



CATALISTINO 2017-2018

SOMMARIO

	pagina
Il Gruppo TCI	index2 - index3
• Ballast elettronici	2 - 27
• Alimentatori HID	28 - 53
• Alimentatori LED	54 - 115
• Trasformatori elettronici	116 - 123
• Trasformatori toroidali ed elettromeccanici	124 - 133
• KIT emergenza	134 - 141
• Controllo della luce	142 - 151
Indice in ordine di Codice	152 - 161
Indice in ordine di Articolo	162 - 171
Rete Vendita Italia	173
Condizioni Generali di Vendita	174
Come raggiungerci	174
Garanzia	174

Ballast elettronici

Alimentatori HID

LED

Trasformatori elettronici

Trasformatori toroidali ed elettromeccanici

KIT emergenza

Controllo della luce

INDICE



Tutti i prodotti sono costruiti nel rispetto delle Direttive Europee (2014/35/UE, 2006/95/CE, 2014/30/UE, 2004/108/CE, 2009/125/CE) come riportato nella dichiarazione di conformità UE.



Tutti i prodotti sono costruiti nel rispetto delle Direttive Europee (2011/65/UE) come riportato nella dichiarazione CE.

TCI si riserva la possibilità, nel rispetto delle norme in vigore, di apportare, senza preavviso, modifiche tecniche e dimensionali per migliorare le caratteristiche e le prestazioni dei prodotti. I colori degli articoli illustrati sono riprodotti il più fedelmente possibile, compatibilmente con i limiti tecnici di stampa.

L'unità di misura delle dimensioni degli articoli è espressa in "mm", in diverso caso è espressamente indicato.

Informazioni aggiornate sui nostri prodotti potete trovarle sul nostro sito internet: www.tci.it

Il Gruppo TCI

Il Gruppo TCI è presente sul mercato mondiale dell'illuminazione da oltre 35 anni e grazie al suo costante rinnovamento ha rapidamente conquistato sia il mercato nazionale che internazionale, divenendo uno dei principali produttori mondiali di componenti elettronici. Il Gruppo TCI è una realtà in espansione, giovane e dinamica avente come principale scopo la soddisfazione del cliente mediante l'offerta di prodotti all'avanguardia e soluzioni personalizzate. TCI offre tra i suoi prodotti principali alimentatori e moduli LED, OLED e sistemi di controllo wireless.

Grazie agli elevati standard qualitativi dei processi di produzione, TCI ha ottenuto nel 1995 la certificazione ISO 9001 e successivamente la ISO 14001. Tutti i prodotti TCI rispettano le più severe norme internazionali in materia di sicurezza ed affidabilità, riconosciute dai più importanti Istituti internazionali (VDE, DEKRA, UL, CQC, JET, SAA etc.). Attraverso il proprio **laboratorio** interno di **Standard & Approval** TCI esegue direttamente tutti i test necessari per ottenere le certificazioni richieste.

L'azienda si sviluppa su una superficie di 25.000 metri quadri, comprendente unità produttive, laboratori di ricerca e sviluppo, uffici commerciali e i dipartimenti di collaudo, di controllo qualità, finanziario, di marketing e pubblicità nonché un ufficio brevetti. TCI impiega più di 300 dipendenti e genera un fatturato annuo superiore a 100 milioni di Euro (2015).

Laboratori di Ricerca e Sviluppo

All'interno del nostro Laboratorio di Ricerca e Sviluppo uno staff specializzato è costantemente al lavoro per migliorare i prodotti esistenti, idearne di nuovi e trovare soluzioni che rispondano alle richieste di mercato e soddisfino le necessità dei singoli clienti. A tal fine, il nostro team di tecnici ed ingegneri dispone di una strumentazione all'avanguardia e di sofisticati software specifici per soluzioni ingegneristiche. Test termografici vengono ad esempio eseguiti su alimentatori inseriti in corpi illuminanti per verificarne la temperatura di funzionamento.



Con l'apposita APP vai direttamente alla pagina web del CATALISTINO 2017-2018. Anche in formato METEL.



Tutte le nostre ultime novità le potrai trovare sulla nostra APP "TCI LED" disponibile su Apple Store e Play Store per dispositivi iOS e Android per smartphone e tablet.



Laboratori ricerca e sviluppo.



La sala convegni, riunione e formazione.



La palestra per i dipendenti.



Linea di produzione alimentatori LED.



Linea di produzione schede LED.



Magazzino automatizzato schede LED.



Magazzino elettronico prodotto finito.







Tabella di scelta BALLAST - Lampade LINEARI

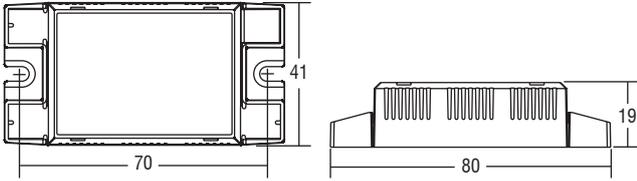
Articolo	Codice	Pagina					Lampada Attacco										REG.	CLASSE																
			T8 G13					T5 G5										DALI	I	II														
			1x	2x	3x	4x	14 W	15 W	16 W	18 W	30 W	36 W	38 W	58 W	70 W	4 W	6 W	8 W	13 W	14 W	21 W	24 W	28 W	35 W	39 W	49 W	54 W	80 W	1...10 V					
BCC 116	-	10-12	•					•								•	•	•	•	•											•	•		
BCC 121	-	10-12	•																•	•												•	•	
BCC 124	-	10-12	•				•	•		•													•										•	•
BCC 126	-	10-12	•																				•										•	•
BCC 128	-	10-12	•																					•									•	•
BTL8 236	137963	17		•							•	•	•																			•	•	
BTL8 236 M	137963/236	17		•									•	•																		•	•	
BTL 118	137994/118H	17	•						•																								•	•
BTL 136	137994/136H	17	•								•	•	•																				•	•
BTL 158	137994/158H	17	•											•																			•	•
BTL 218	137994/218H	17		•					•																								•	•
BTL 236	137994/236H	17		•									•																				•	•
BTL 258	137994H	17		•										•																			•	•
BTLT 139 M	137998/139MB	18	•																			•			•							•	•	
BTLT 149 M	137998/149MB	18	•																							•						•	•	
BTLT 180 M	137999/180MB	18	•																								•					•	•	
BTLT 239 M	137999/39MB	18		•																			•			•							•	•
BTLT 254 M	137999/54MB	18		•																							•						•	•
BTLT 280 M	137999/80	18		•																							•						•	•
BTLT 121	137998/121	19	•																•	•	•												•	•
BTLT 135	137998/135	19	•																			•		•	•								•	•
BTLT 139	137998/139	19	•									•											•			•							•	•
BTLT 149	137998/149	19	•																							•							•	•
BTLT 154	137998/154	19	•											•	•												•						•	•
BTLT 180	137999/180	19	•												•												•						•	•
BTLT 221	137998/221	19		•															•	•	•												•	•
BTLT 224	137998/24	19		•																			•										•	•
BTLT 235	137998	19		•																		•		•	•								•	•
BTLT 239	137999/39	19		•								•														•							•	•
BTLT 249	137999/49	19		•																						•							•	•
BTLT 254	137999/54	19		•										•	•											•							•	•
BTL 414	137999/414L	20			•	•																•											•	•
BTL 418	137956/4LN	20			•	•			•																								•	•
BTL 424	121061	20	•		•	•																	•										•	•
BTLR 118	137971RA	21	•						•																						•	•	•	•
BTLR 124	121140	21	•																	•			•									•	•	•
BTLR 136	137975CN	21	•									•																			•	•	•	•
BTLR 139	121141	21	•																			•				•						•	•	•
BTLR 154	121142	21	•																				•			•						•	•	•
BTLR 158	137957RA	21	•											•																	•	•	•	•
BTLR 180	121143B	21	•																						•		•	•	•			•	•	•
BTLR 218	137972RA	21		•					•																						•	•	•	•
BTLR 224	121144	21		•																•			•									•	•	•
BTLR 236	137976CA	21		•									•																		•	•	•	•
BTLR 239	121145	21		•																		•										•	•	•
BTLR 249	121147	21		•																					•		•					•	•	•
BTLR 254	121146	21		•																			•			•					•	•	•	•
BTLR 258	137978RA	21		•										•																	•	•	•	•
BTLRDP 118	121134	22	•						•																						•	•	•	•

Tabella di scelta BALLAST - Lampade COMPATTE

Articolo	Codice	Pagina	Lampada Attacco TC-D/E - TC-T/E G24q-1/2/3 GX24q-1/2/3/4/5/6								Lampada Attacco TC-F 2G10		Lampada Attacco TC-L 2G11				Lampada Attacco TC-S/E 2G7			Lampada Attacco T/E HE (PL-R) Gr14q-1		REG. 1...10 V DALI	PFC	CLASSE													
			1x	2x	3x	4x	10 W	13 W	18 W	26 W	32 W	42 W	57 W	70 W	18 W	24 W	36 W	18 W	24 W	36 W	40 W			55 W	80 W	5 W	7 W	9 W	11 W	14 W	17 W	I	II				
BCC 116	-	10-12	•				•																										•	•			
BCC 121	-	10-12	•					•	•																									•	•		
BCC 124	-	10-12	•											•	•																			•	•		
BCC 126	-	10-12	•																																•	•	
MB 142	137987T	12	•							•	•																							•	•		
MB 213	137988/213	12		•					•																										•	•	
MB 218	137988T	12		•						•																									•	•	
MB 226	137989T	12		•																															•	•	
MB 142/2	137987TC	13		•																															•	•	
MB 213/2	137988/2132	13			•				•																											•	•
MB 218/2	137988TC	13			•					•																										•	•
MB 226/2	137989TC	13			•																															•	•
MBQ 113/2	137968/113	13		•					•	•																										•	•
MBQ 117/2	137962/117	13		•																																•	•
MBQ 118/2	137968/118	13		•						•																										•	•
MBQ 124/2	137968/124	13		•																																•	•
MBQ 142/2	137968/142	13		•																																•	•
MBQ 157/2	137962/157	13		•																																•	•
MBQ 213/2	137968/213	14			•				•																											•	•
MBQ 217/2	137962/217	14			•																															•	•
MBQ 218/2	137968/218	14			•					•																										•	•
MBQ 224/2	137968/224	14			•																															•	•
MBQ 226/2	137968/226	14			•																															•	•
MBQ 242/2	137962/242	14		•	•																															•	•
BCQR 118	137980	15		•						•																										•	•
BCQR 142	137984	15		•																																•	•
BCQR 170	137992	15		•																																•	•
BCQR 218	137981	15			•					•																										•	•
BCQR 226	137980/226	15			•																															•	•
BCQR 242	137985	15			•																															•	•
BCQRDP 157	137984D	16								•	•	•	•	•																						•	•
BCQRDP 242	137985D	16								•	•	•	•	•																						•	•
BCQR 118/2	137980C	16								•																										•	•
BCQR 142/2	137984C2	16																																		•	•
BCQR 170/2	137992C2	16																																		•	•
BCQR 218/2	137981C2	16								•																										•	•
BCQR 226/2	137980/226C2	16																																		•	•
BCQR 242/2	137985C2	16																																		•	•
BTL8 236 M	137963/236	17			•																															•	•
BTL 136	137994/136H	17			•																															•	•
BTLT 139 M	137998/139MB	18			•																															•	•
BTLT 180 M	137999/180MB	18			•																															•	•
BTLT 239 M	137999/39MB	18			•																															•	•
BTLT 254 M	137999/54MB	18			•																															•	•
BTLT 280 M	137999/80	18			•																															•	•
BTLT 139	137998/139	19			•																															•	•
BTLT 154	137998/154	19			•																															•	•
BTLT 180	137999/180	19			•																															•	•
BTLT 239	137999/39	19			•																															•	•

Tabella di scelta BALLAST - Lampade COMPATTE

Articolo	Codice	Pagina	Lampada Attacco T2 W4,3				Lampada Attacco T-R5 2GX13				Lampada Attacco TC-DD Gr10 q				REG.		CLASSE							
			1x	2x	3x	4x	6 W	8 W	11 W	13 W	22 W	40 W	55 W	60 W	10 W	16 W	21 W	28 W	38 W	1...10 V	DALI	PFC	I	II
BCC 113	-	10-12	•				•	•	•	•													•	•
BCC 116	-	10-12	•											•	•								•	•
BCC 122	-	10-12	•							•						•	•						•	•
BCC 124	-	10-12	•							•	•												•	•
BCC 126	-	10-12	•							•	•												•	•
MB 226	137989T	12		•						•												•	•	
MB 226/2	137989TC	13		•						•												•	•	
MBQ 138/2	137968/138	13	•														•					•	•	
MBQ 140/2	137968/140	13	•							•	•											•	•	
MBQ 155/2	137968/155	13	•									•	•									•	•	
MBQ 242/2	137962/242	14	•	•						•	•											•	•	



BCC 1x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza.

Alimentatore elettronico da incorporare dalle dimensioni compatte. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.

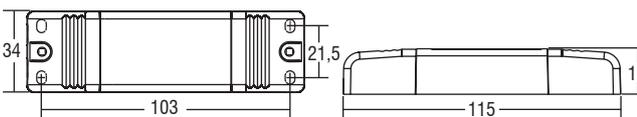
Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II.

Dimensioni compatibili con reattore meccanico. Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti M4.

Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada.

Protezioni: in caso di disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento) lampada guasta o a fine vita.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCC 113	137945H13	1x6-8-11-13	T2	W4,3	0,60 C	-15 +55	75	40	20	25,00
BCC 116	137945HTC	1x4-6-8-13-14 1x16 1x5-7-9-11 1x10 1x10-16	T5 T8 TC-S/E TC-D/E TC-DD	G5 G13 2G7 G24q-1 Gr10q	0,60 C	-15 +55	75	40	20	20,00
BCC 121	137946HTC	1x14-21 1x13-18 1x13-18	T5 TC-D/E TC-T/E	G5 G24q-1/2 GX24q-1/2	0,60 C	-15 +55	80	40	20	23,00
BCC 122	137946H22TC	1x22 1x21-28	T-R5 TC-DD	2GX13 Gr10q	0,60 C	-15 +55	85	40	20	23,00
BCC 124	137947HTC	1x24 1x14-15-18 1x18-24 1x18-24 1x22	T5 T8 TC-L TC-F T-R5	G5 G13 2G11 2G10 2GX13	0,60 C	-15 +55	85	40	20	23,50
BCC 126	137949HTC	1x24 1x24 1x24 1x26 1x26 1x22	T5 TC-L TC-F TC-D/E TC-T/E T-R5	G5 2G11 2G10 G24q-3 GX24q-3 2GX13	0,60 C	-15 +55	85	40	20	25,00
BCC 128	137949H28	1x28	T5	G5	0,60 C	-15 +55	85	40	20	25,00



BCC/2 1x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza per uso indipendente, Classe II.

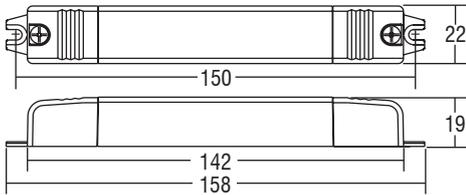
Alimentatore elettronico in classe II indipendente IP20 dalle dimensioni compatte. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada.

Protezioni: in caso di disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento) lampada guasta o a fine vita. Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5 ÷ 1,5mm²). Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti.

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Fornito di coprimorsetto atto a fissare cavi di diametro 2,6 ÷ 7,5 mm.

A richiesta disponibile versione con morsetti a vite 0,5-2,5 mm² (BCC ... /2 MV).

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCC 113/2	137969/13MM	1x6-8-11-13	T2	W4,3	0,60 C	-15 + 55	75	60	20	26,00
BCC 116/2	137969/16MM	1x4-6-8-13-14 1x16 1x5-7-9-11 1x10 1x10-16	T5 T8 TC-S/E TC-D/E TC-DD	G5 G13 2G7 G24q-1 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	75	60	20	22,40
BCC 121/2	137969/21MM	1x14-21 1x13-18 1x13-18	T5 TC-D/E TC-T/E	G5 G24q-1/2 GX24q-1/2	0,60 C	-15 + 55	80	60	20	23,50
BCC 122/2	137969/22MM	1x22 1x21-28	T-R5 TC-DD	2GX13 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	85	60	20	23,50
BCC 124/2	137969/24MM	1x24 1x14-15-18 1x18-24 1x18-24 1x22	T5 T8 TC-L TC-F T-R5	G5 G13 2G11 2G10 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	60	20	24,00
BCC 126/2	137969/26MM	1x24 1x24 1x24 1x26 1x26 1x22	T5 TC-L TC-F TC-D/E TC-T/E T-R5	G5 2G11 2G10 G24q-3 GX24q-3 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	60	20	25,60
BCC 128/2	137969/28MM	1x28	T5	G5	0,60 C	-15 + 55	85	60	20	26,00



BCC/2 SL 1x

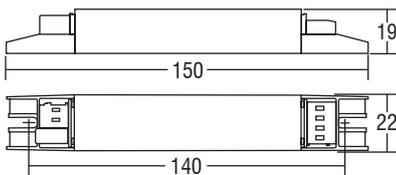
Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza per uso indipendente, Classe II.

Alimentatore elettronico in classe II indipendente IP20 dalle dimensioni compatte. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada.

Protezioni: in caso di disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento) lampada guasta o a fine vita. Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5 ÷ 1,5 mm²); Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Fornito di coprimorsetti atti a fissare cavi 2x0,75 mm² H03VVH2-F.

A richiesta disponibile versione con morsetti a vite sul primario 0,5 ÷ 2,5 mm² (BCC/2 ... SL MV).

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCC 113/2 SL	137944/13HM	1x6-8-11-13	T2	W4,3	0,60 C	-15 + 55	75	55	20	26,00
BCC 116/2 SL	137944/16H	1x4-6-8-13-14 1x16 1x5-7-9-11 1x10 1x10-16	T5 T8 TC-S/E TC-D/E TC-DD	G5 G13 2G7 G24q-1 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	75	55	20	22,40
BCC 121/2 SL	137944/21H	1x14-21 1x13-18 1x13-18	T5 TC-D/E TC-T/E	G5 G24q-1/2 GX24q-1/2	0,60 C	-15 + 55	80	55	20	23,30
BCC 122/2 SL	137944/22H	1x22 1x21-28	T-R5 TC-DD	2GX13 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	85	55	20	23,50
BCC 124/2 SL	137944H	1x24 1x14-15-18 1x18-24 1x18-24 1x22	T5 T8 TC-L TC-F T-R5	G5 G13 2G11 2G10 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	55	20	24,00
BCC 126/2 SL	137944/26H	1x24 1x24 1x24 1x26 1x26 1x22	T5 TC-L TC-F TC-D/E TC-T/E T-R5	G5 2G11 2G10 G24q-3 GX24q-3 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	55	20	25,60
BCC 128/2 SL	137944/28H	1x28	T5	G5	0,60 C	-15 + 55	85	55	20	25,60



BCC SL 1x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza.

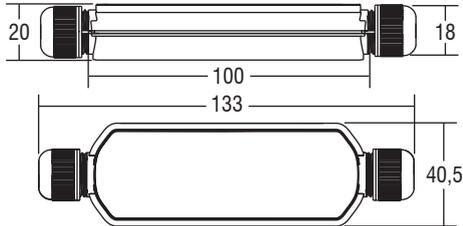
Alimentatore elettronico da incorporare dalle dimensioni compatte. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II.

Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada.

Protezioni: in caso di disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento) lampada guasta o a fine vita.

Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5 ÷ 1,5 mm²). Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. A richiesta disponibile versione con morsetti a vite 0,5 ÷ 2,5 o (BCC ... SL MV).

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCC 113 SL	137944B/13H	1x6-8-11-13	T2	W4,3	0,60 C	-15 + 55	75	50	20	25,00
BCC 116 SL	137944B/16H	1x4-6-8-13-14 1x16 1x5-7-9-11 1x10 1x10-16	T5 T8 TC-S/E TC-D/E TC-DD	G5 G13 2G7 G24q-1 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	75	50	20	22,40
BCC 121 SL	137944B/21H	1x14-21 1x13-18 1x13-18	T5 TC-D/E TC-T/E	G5 G24q-1/2 GX24q-1/2	0,60 C	-15 + 55	80	50	20	23,50
BCC 122 SL	137944B/22H	1x22 1x21-28	T-R5 TC-DD	2GX13 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	85	50	20	23,50
BCC 124 SL	137944B/24H	1x24 1x14-15-18 1x18-24 1x18-24 1x22	T5 T8 TC-L TC-F T-R5	G5 G13 2G11 2G10 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	50	20	24,00
BCC 126 SL	137944B/26H	1x24 1x24 1x24 1x26 1x26 1x22	T5 TC-L TC-F TC-D/E TC-T/E T-R5	G5 2G11 2G10 G24q-3 GX24q-3 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	50	20	26,00
BCC 128 SL	137944B/28H	1x28	T5	G5	0,60 C	-15 + 55	85	50	20	26,00



BCC IP54 1x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza in Classe II, IP54.

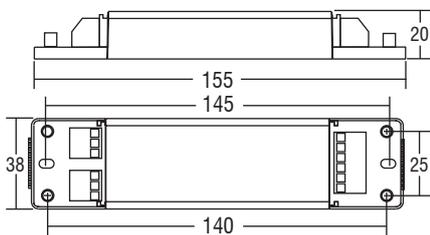
Alimentatore elettronico in classe II indipendente IP54 (protezione contro gli spruzzi d'acqua) idoneo all'installazione in luoghi umidi (es. bagni, cucine ecc). Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada.

Protezioni: in caso di disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento) lampada guasta o a fine vita.

Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5 ÷ 1,5mm²). Serra cavo su primario e secondario per cavi: ferma cavo per H05VV-F (2x0,75 mm²; 2x1 mm²) o H05VVH2-F (2x0,75 mm²; 2x1 mm²) o H05SS-F (4x0,75 mm²) o FEP+FEP (1x0,75 mm²; 1x1 mm²).

Utilizzare solo cavi in accordo alle norme d'installazione del paese d'utilizzo.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCC 113 IP54	137969IP13MM	1x6-8-11-13	T2	W4,3	0,60 C	-15 + 55	75	70	20	30,00
BCC 116 IP54	137969IP16MM	1x4-6-8-13-14 1x16 1x5-7-9-11 1x10 1x10-16	T5 T8 TC-S/E TC-D/E TC-DD	G5 G13 2G7 G24q-1 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	75	70	20	28,40
BCC 121 IP54	137969IP21MM	1x14-21 1x13-18 1x13-18	T5 TC-D/E TC-T/E	G5 G24q-1/2 GX24q-1/2	0,60 C	-15 + 55	80	70	20	30,00
BCC 122 IP54	137969IP22MM	1x22 1x21-28	T-R5 TC-DD	2GX13 Gr10q	0,60 C	-15 + 55	85	70	20	30,40
BCC 124 IP54	137969IP24MM	1x24 1x14-15-18 1x18-24 1x18-24 1x22	T5 T8 TC-L TC-F T-R5	G5 G13 2G11 2G10 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	70	20	30,40
BCC 126 IP54	137969IP26MM	1x24 1x24 1x24 1x26 1x26 1x22	T5 TC-L TC-F TC-D/E TC-T/E T-R5	G5 2G11 2G10 G24q-3 GX24q-3 2GX13	0,60 C	-15 + 55	85	70	20	32,00
BCC 128 IP54	137969IP28MM	1x28	T5	G5	0,60 C	-15 + 55	85	70	20	34,00



MB 1x-2x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza.

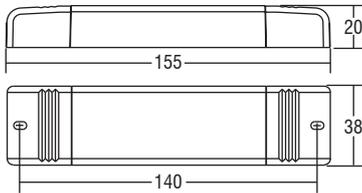
Alimentatore elettronico da incorporare dalle dimensioni compatte. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.

Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada. Efficienza energetica (EEL=A2).

Protezioni: Extra tensioni di rete; Disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento); Lampada guasta; Lampada fine vita. Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5 ÷ 1,5 mm²).

Morsetti in ingresso con possibilità di rimando sull'alimentazione. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
MB 142	137987T	1x26 1x26 1x32 1x42	TC-D/E TC-T/E TC-T/E TC-T/E	G24q-3 GX24q-3 GX24q-3 GX24q-4	0,97	-15 + 55	85	100	20	27,60
MB 213	137988/213	2x13 2x13	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 GX24q-2	0,95	-15 + 60	80	100	20	30,50
MB 218	137988T	2x18 2x18	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 GX24q-2	0,97	-15 + 60	85	100	20	30,50
MB 226	137989T	2x26 2x26 2x18-24 2x18-24 2x22	TC-D/E TC-T/E TC-L TC-F T-R5	G24q-3 GX24q-3 2G11 2G10 2GX13	0,98	-15 + 50	85	100	20	33,80



MB/2 1x-2x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza per uso indipendente.

Alimentatore elettronico indipendente IP20, per uso interno, dalle dimensioni compatte. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada. Efficienza energetica (EEI=A2).

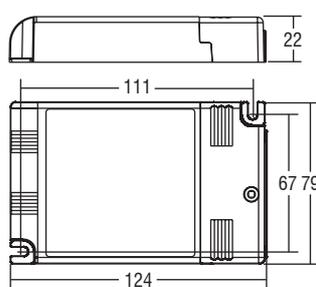
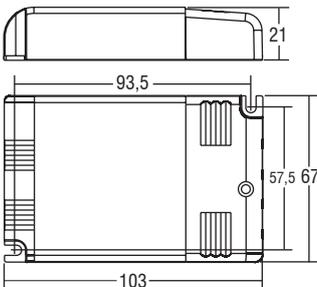
Protezioni: Extra tensioni di rete; Disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento); Lampada guasta; Lampada fine vita.

Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5÷1,5 mm²). Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull'alimentazione. Fornito di coprimorsetto, atto a fissare cavi 2x0,75 mm² H03V VH2-F, indispensabile per utilizzo indipendente. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
MB 142/2	137987TC	1x26 1x26 1x32 1x42	TC-D/E TC-T/E TC-T/E TC-T/E	G24q-3 GX24q-3 GX24q-3 GX24q-4	0,97	-15 +55	85	110	20	32,00
MB 213/2	137988/2132	2x13 2x13	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 G24q-2	0,95	-15 +60	80	110	20	35,00
MB 218/2	137988TC	2x18 2x18	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 G24q-2	0,97	-15 +60	85	110	20	35,00
MB 226/2	137989TC	2x26 2x26 2x18-24 2x18-24 2x22	TC-D/E TC-T/E TC-L TC-F T-R5	G24q-3 GX24q-3 2G11 2G10 2GX13	0,98	-15 +50	85	110	20	38,00



MBQ 117/2 - MBQ 154/2 - MBQ 157/2



MBQ/2 1x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza per uso indipendente.

Alimentatore elettronico indipendente IP20, per uso interno. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.

Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada. Efficienza energetica (EEI=A2).

Protezioni: Extra tensioni di rete; Disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento); Lampada guasta; Contro rettificazione parziale, secondo IEC 61347-2-3 A1; Lampada fine vita. Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5÷1,5 mm²).

Fornito di coprimorsetto, atto a fissare cavi H03VVH2-F H05VVH2-F, indispensabile per utilizzo indipendente. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
MBQ 113/2	137968/113	1x10 1x9-11 1x13 1x13	TC-D/E TC-S/E TC-D/E TC-T/E	G24q-1 2G7 G24q-1 GX24q-1	0,94C	-25 +60	80	115	20	35,20
MBQ 117/2	137962/117	1x14-17	T/E HE(PL-R)	GR14q-1	0,98	-25 +50	75	150	20	33,00
MBQ 118/2	137968/118	1x18 1x18	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 GX24q-2	0,95	-25 +60	80	115	20	35,20
MBQ 124/2	137968/124	1x18-24 1x18-24	TC-L TC-F	2G11 2G10	0,95	-25 +55	80	115	20	33,00
MBQ 138/2	137968/138	1x38	TC-DD	Gr10q	0,97	-25 +55	85	115	20	35,20
MBQ 140/2	137968/140	1x22-40	T-R5	2GX13	0,98	-25 +55	80	115	20	35,20
MBQ 142/2	137968/142	1x26 1x26-32 1x42	TC-D/E TC-T/E TC-T/E	G24q-3 GX24q-3 GX24q-4	0,96	-25 +55	80	115	20	37,40
MBQ 155/2	137968/155	1x55-60	T-R5	2GX13	0,98	-25 +50	85	115	20	41,80
MBQ 157/2	137962/157	1x57 1x42 1x26-32 1x26	TC-T/E TC-T/E TC-T/E TC-D/E	GX24q-5 GX24q-4 GX24q-3 G24q-3	0,99	-25 +55	75	150	20	42,90



MBQ/2 2x

Mini reattori elettronici multilampada - multipotenza per uso indipendente.

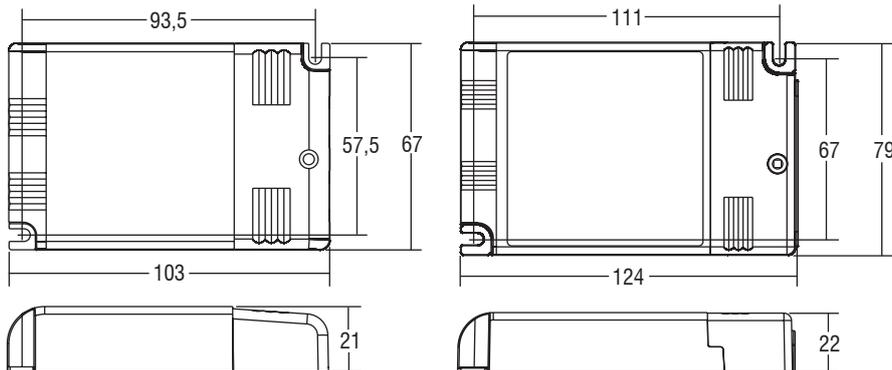
Alimentatore elettronico indipendente IP20, per uso interno. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione II.

Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Accensione con preriscaldamento per aumentare la durata della lampada. Efficienza energetica (EEI=A2).

Protezioni: Extra tensioni di rete; Disconnessione della lampada (riaccensione con preriscaldamento); Lampada guasta; Contro rettificazione parziale, secondo IEC 61347-2-3 A1; Lampada fine vita. Morsetti ad innesto rapido (sezione conduttore 0,5 ÷ 1,5 mm²).

Fornito di coprimorsetto, atto a fissare cavi H03VVH2-F H05VVH2-F, indispensabile per utilizzo indipendente. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

MBQ 217/2 - MBQ 242/2



Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	t_a °C	t_c °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
MBQ 213/2	137968/213	2x13 2x13	TC-D/E TC-T/E	G24q-1 GX24q-1	0,97	-25 +60	85	115	20	38,50
MBQ 217/2	137962/217	2x14-17	T/E HE(PL-R)	GR14q-1	0,98	-25 +50	80	150	20	38,50
MBQ 218/2	137968/218	2x18 2x18	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 GX24q-2	0,96	-25 +55	85	115	20	38,50
MBQ 224/2	137968/224	2x18-24 2x18-24	TC-L TC-F	2G11 2G10	0,98	-25 +55	85	115	20	38,50
MBQ 226/2	137968/226	2x26 2x26	TC-D/E TC-T/E	G24q-3 GX24q-3	0,98	-25 +55	85	115	20	41,80
MBQ 242/2	137962/242	1/2x26 1/2x26-32 1/2x42 1x57 1x70 1x22 + 1x40 1/2x22-40	TC-D/E TC-T/E TC-T/E TC-T/E TC-T/E T-R5 T-R5	G24q-3 GX24q-3 GX24q-4 GX24q-5 GX24q-6 2GX13 2GX13	0,98	-25 +55	80	150	20	46,20

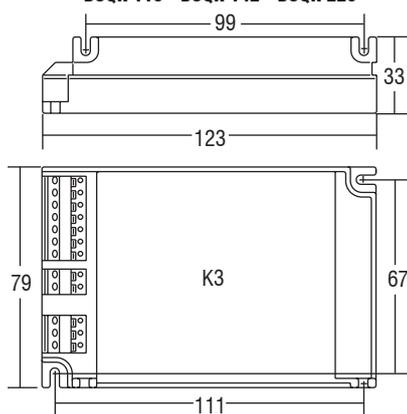


BCQR 1...10 V 1x-2x

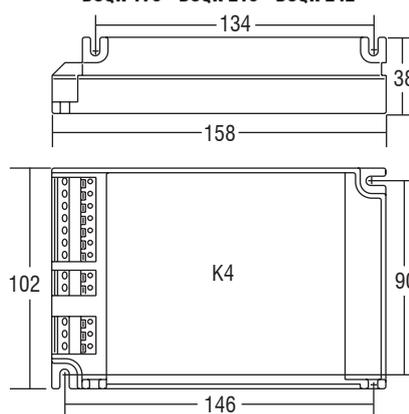
Reattori elettronici compatti dimmerabili 1...10 V.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Dimensioni ultracompatte. Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita sullo stesso lato (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada. Classificazione EEL = A1. Regolazione della luminosità tramite interfaccia 1...10 V. Bassissimi assorbimenti di potenza in Stand-by. Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita.

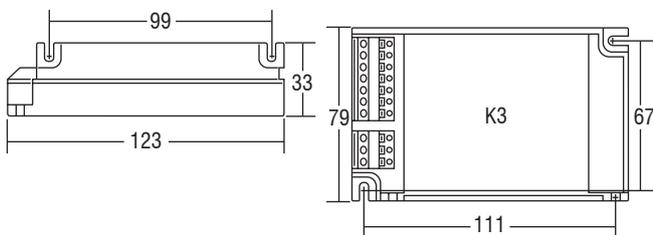
BCQR 118 - BCQR 142 - BCQR 226



BCQR 170 - BCQR 218 - BCQR 242



Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	K	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCQR 118	137980	1x18 1x18	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 GX24q-2	K3	0,98	5 +55	70	180	10	123,70
BCQR 142	137984	1x26 1x26 1x32 1x42	TC-D/E TC-T/E TC-T/E TC-T/E	G24q-3 GX24q-3 GX24q-3 GX24q-4	K3	0,98	5 +50	70	180	10	145,48
BCQR 170	137992	1x57 1x70	TC-T/E TC-T/E	GX24q-5 GX24q-6	K4	0,98	5 +50	70	180	10	154,00
BCQR 218	137981	2x18 2x18	TC-D/E TC-T/E	G24q-2 GX24q-2	K4	0,98	5 +55	70	280	10	139,45
BCQR 226	137980/226	2x26 2x26	TC-D/E TC-T/E	G24q-3 GX24q-3	K3	0,98	5 +55	70	240	10	150,94
BCQR 242	137985	2x26 2x26 2x32 2x42	TC-D/E TC-T/E TC-T/E TC-T/E	G24q-3 GX24q-3 GX24q-3 GX24q-4	K4	0,98	5 +50	70	280	10	184,50



BCQRDP DALI & PUSH 1x-2x

Reattori elettronici compatti dimmerabili DALI & PUSH da incorporare e uso indipendente.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Possibilità di utilizzo in uso indipendente per installazioni in classe II con l'aggiunta del KIT codice 137984IC. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.

Dimensioni ultracompatte. Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita sullo stesso lato (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita. Classificazione EEI = A1.

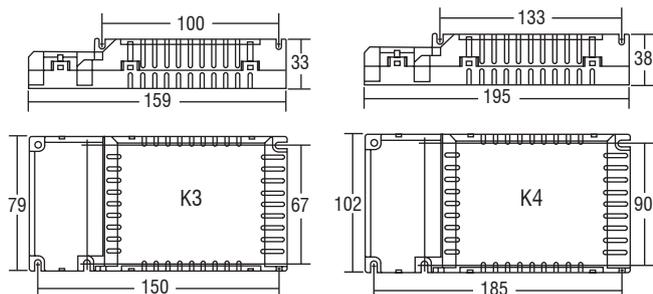
Regolazione della luminosità tramite pulsante o interfaccia DALI.

Caratteristiche funzione DALI: funzione di memoria per scenari o gruppi luminosi; richiamo di funzioni memorizzate; compatibilità con interfacce DALI standard. Bassissimi assorbimenti di potenza in Stand-by.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	K	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCQRDP 157	137984D	1x18	TC-D/E	G24q-2	K3	0,95	10 +55	75	220	10	145,48
		1x18	TC-T/E	GX24q-2							
		1x26	TC-D/E	G24q-3							
		1x26	TC-T/E	GX24q-3							
		1x32	TC-T/E	GX24q-3							
		1x42	TC-T/E	GX24q-4							
BCQRDP 242	137985D	2x18	TC-D/E	G24q-2	K3	0,95	10 +55	75	220	10	184,50
		2x18	TC-T/E	GX24q-2							
		2x26	TC-D/E	G24q-3							
		2x26	TC-T/E	GX24q-3							
		2x32	TC-T/E	GX24q-3							
		2x42	TC-T/E	GX24q-4							



BCQR 170/2 - BCQR 218/2 - BCQR 242/2



BCQR/2 1...10 V 1x-2x

Reattori elettronici compatti dimmerabili 1...10 V per uso indipendente.

Alimentatore elettronico indipendente. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Dimensioni ultracompatte.

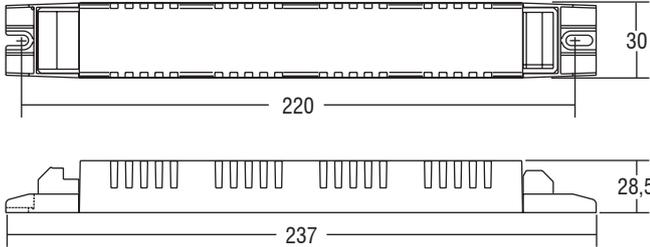
Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita sullo stesso lato (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Coprimorsetto e fissacavo (Ø 3 ÷ 8,1 mm²). Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita. Protezione contro le extratensioni di rete. Classificazione EEI = A1.

Regolazione della luminosità tramite interfaccia 1...10 V. Bassissimi assorbimenti di potenza in Stand-by.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	K	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BCQR 118/2	137980C	1x18	TC-D/E	G24q-2	K3	0,98	5 +55	70	220	10	126,70
		1x18	TC-T/E	GX24q-2							
BCQR 142/2	137984C2	1x26	TC-D/E	G24q-3	K3	0,98	5 +55	70	220	10	148,48
		1x26	TC-T/E	GX24q-3							
		1x32	TC-T/E	GX24q-3							
		1x42	TC-T/E	GX24q-4							
BCQR 170/2	137992C2	1x57	TC-T/E	GX24q-5	K4	0,98	5 +50	70	220	10	157,00
		1x70	TC-T/E	GX24q-6							
BCQR 218/2	137981C2	2x18	TC-D/E	G24q-2	K4	0,98	5 +55	70	380	10	142,45
		2x18	TC-T/E	GX24q-2							
BCQR 226/2	137980/226C2	2x26	TC-D/E	G24q-2	K3	0,98	5 +55	70	300	10	153,94
		2x26	TC-T/E	GX24q-2							
BCQR 242/2	137985C2	2x26	TC-D/E	G24q-3	K4	0,98	5 +55	70	380	10	187,50
		2x26	TC-T/E	GX24q-3							
		2x32	TC-T/E	GX24q-3							
		2x42	TC-T/E	GX24q-4							



BTL8 2x

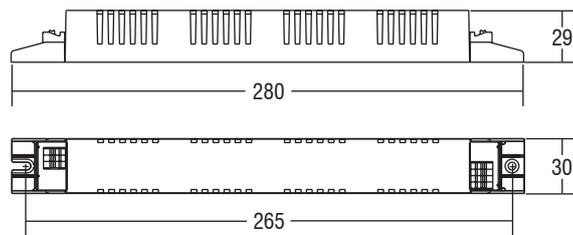
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Morsetti ad innesto rapido.

Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita. Classificazione EEI = A2.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTL8 236	137963	2x36 2x30 2x38	T8 T8 T8	G13 G13 G13	0,98	-10 +60	85	165	10	36,30
BTL8 236 M	137963/236	2x24 2x24 2x36 2x36 2x36 2x38 2x40	TC-L TC-F TC-L TC-F T8 T8 TC-L	2G11 2G10 2G11 2G10 G13 G13 2G11	0,98	-25 +60	85	165	10	36,30



BTL 1x-2x

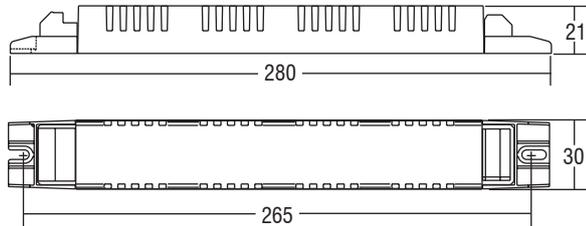
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Morsetti ad innesto rapido.

Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita. Classificazione EEI = A2. A richiesta disponibile versione con morsetti IDC.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTL 118	137994/118H	1x18	T8	G13	0,92C	-25 +60	75	150	10	33,00
BTL 136	137994/136H	1x30-36-38 1x36 1x36	T8 TC-L TC-F	G13 2G11 2G10	0,94C	-25 +60	80	150	10	33,00
BTL 158	137994/158H	1x58	T8	G13	0,95	-25 +55	80	150	10	33,00
BTL 218	137994/218H	2x18	T8	G13	0,95	-25 +60	80	180	10	36,30
BTL 236	137994/236H	2x36	T8	G13	0,96	-25 +55	80	180	10	36,30
BTL 258	137994H	2x58	T8	G13	0,97	-25 +55	80	180	10	36,30



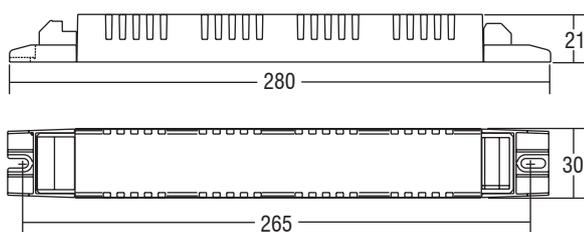
BTLT 1x Metal

Reattori elettronici lineari multilampada - multipotenza.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita. Classificazione EEI = A2 e EEI = A2BAT ⁽¹⁾.

Articolo	Codice	W	EEI	Lampade	Attacco	λ max.	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTLT 139 M	137998/139MB	1x39 1x24 1x18 1x24 1x36 1x40		T5 T5 TC-L/F TC-L/F TC-L/F TC-L	G5 G5 2G11/2G10 2G11/2G10 2G11/2G10 2G11	0,97	-20 + 60	75	180	10	35,10
BTLT 149 M	137998/149MB	1x49	⁽¹⁾	T5	G5	0,99	-20 + 60	70	175	10	35,10
BTLT 180 M	137999/180MB	1x80 1x80	⁽¹⁾ ⁽¹⁾	T5 TC-L	G5 2G11	0,99	-20 + 55	75	200	10	38,87



BTLT 2x Metal

Reattori elettronici lineari multilampada - multipotenza.

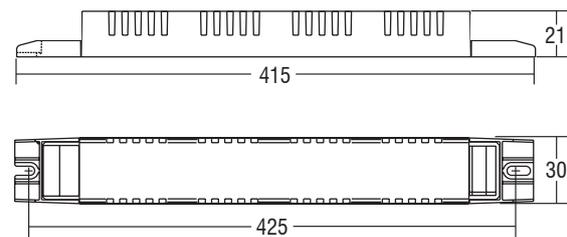
Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (BTLT 280 classe I). Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.

Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita. Classificazione EEI = A2 e EEI = A2BAT ⁽¹⁾.

BTLT 280 M

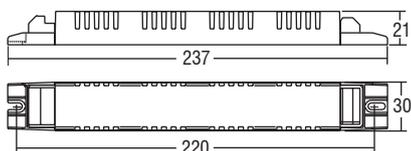


Articolo	Codice	W	EEI	Lampade	Attacco	λ max.	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTLT 239 M	137999/39MB	2x39 2x24 2x18 2x24 2x36 2x40		T5 T5 TC-L/F TC-L/F TC-L/F TC-L	G5 G5 2G11/2G10 2G11/2G10 2G11/2G10 2G11	0,96	-20 + 55	75	200	10	38,87
BTLT 254 M	137999/54MB	2x54 2x55	⁽¹⁾ ⁽¹⁾	T5 TC-L	G5 2G11	0,99	-20 + 55	80	200	10	39,10
BTLT 280 M	137999/80	2x80 2x80		T5 TC-L	G5 2G11	0,98	-25 + 50	75	350	10	66,70

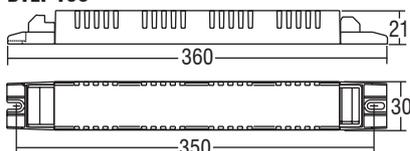


BTLT 1x Plastic
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5÷1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada. Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita. Protezione contro le extratensioni di rete. Classificazione EEI = A2.



BTLT 180

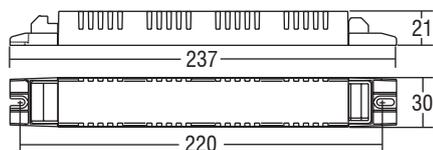


Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTLT 121	137998/121	1x13 1x14 1x21	T5 T5 T5	G5 G5 G5	0,91C	-25 + 60	75	135	10	35,10
BTLT 135	137998/135	1x21 1x28 1x35	T5 T5 T5	G5 G5 G5	0,96	-25 + 60	75	135	10	35,10
BTLT 139	137998/139	1x24 1x39 1x24 1x36 1x40 1x36	T5 T5 TC-L TC-L TC-L T8	G5 G5 2G11 2G11 2G11 G13	0,96	-25 + 60	75	135	10	35,10
BTLT 149	137998/149	1x49	T5	G5	0,97	-25 + 60	80	135	10	35,10
BTLT 154	137998/154	1x54 1x55 1x58 1x70	T5 TC-L T8 T8	G5 2G11 G13 G13	0,95	-25 + 60	80	135	10	36,25
BTLT 180	137999/180	1x80 1x80 1x70	T5 TC-L T8	G5 2G11 G13	0,98	-25 + 55	85	190	10	38,87

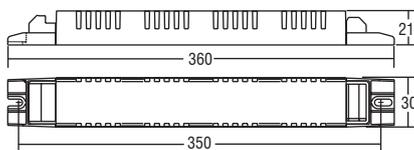


BTLT 2x Plastic
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza.

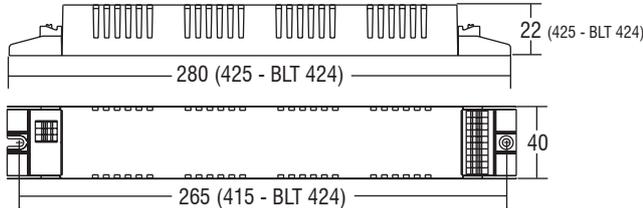
Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (BTLT 280 classe I). Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5÷1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada. Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita. Protezione contro le extratensioni di rete. Classificazione EEI = A2.



BTLT 239 - BTLT 249 - BTLT 254



Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	Dimensioni (mm)				λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
					L	L1	B	H						
BTLT 221	137998/221	2x13 2x14 2x21	T5 T5 T5	G5 G5 G5	237	220	30	21	0,97	-25 + 60	85	180	10	38,87
BTLT 224	137998/24	2x24	T5	G5	237	220	30	21	0,96	-25 + 55	85	180	10	38,87
BTLT 235	137998	2x21 2x28 2x35	T5 T5 T5	G5 G5 G5	237	220	30	21	0,97	-25 + 55	85	180	10	38,87
BTLT 239	137999/39	2x39 2x24 2x36 2x40 2x36	T5 TC-L TC-L TC-L T8	G5 2G11 2G11 2G11 G13	360	350	30	21	0,98	-25 + 55	85	180	10	38,87
BTLT 249	137999/49	2x49	T5	G5	360	350	30	21	0,98	-25 + 55	90	180	10	39,10
BTLT 254	137999/54	2x54 2x55 2x58 2x70	T5 TC-L T8 T8	G5 2G11 G13 G13	360	350	30	21	0,98	-25 + 55	85	180	10	39,10



BTL 3x-4x Plastic
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza.

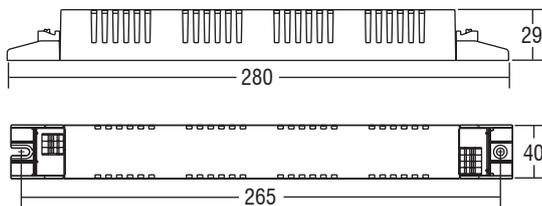
Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.

Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita. Classificazione EEI = A2. Versione BTL 424 provvisto di connettori IDC.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTL 414	137999/414L	3x14 4x14 3x21	T5 T5 T5	G5 G5 G5	0,98	-20 +50	80	195	10	60,00
BTL 424	121061	3x24 4x24	T5 T5	G5 G5	0,97	-25 +50	85	205	10	62,00



BTL 3x-4x Plastic
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza.

Alimentatore elettronico da incorporare. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Morsetti ad innesto rapido.

Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm²).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni: extra tensioni di rete; disconnessione della lampada; lampada guasta; lampada fine vita. Classificazione EEI = A2.

Versione **BTL 418** provvisto di connettori IDC su richiesta.

Articolo	Codice	W	I _n (A)	Lampade	Attacco	λ max.	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTL 418	137956/4LN	3x18	0,27	T8	G13	0,98	-25 +55	80	195	10	46,00
		4x18	0,34	T8	G13						



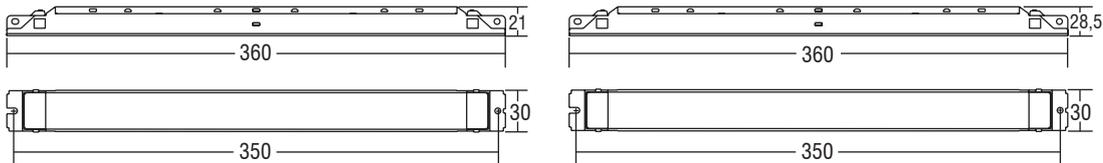
BTLR 1...10 V 1x
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza
dimmerabili 1...10 V.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Connettori IDC di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1 mm²).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita. Protezione contro le extratensioni di rete. Classificazione EEI = A1. Regolazione della luminosità 1...10 VDC.

BTLR 124 - BTLR 139 - BTLR 154 - BTLR 180



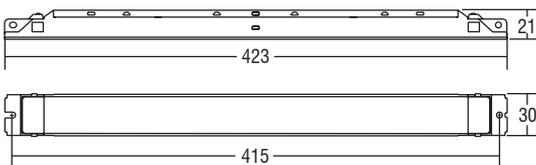
Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTLR 118	137971RA	1x18	T8	G13	0,95	0 +50	70	290	20	84,82
BTLR 124	121140	1x14-24 1x24	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	75	290	20	84,82
BTLR 136	137975CN	1x36	T8	G13	0,95	0 +50	70	290	20	84,82
BTLR 139	121141	1x21-39 1x40	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	75	290	20	84,82
BTLR 154	121142	1x28-54 1x55	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	75	290	20	84,82
BTLR 158	137957RA	1x58	T8	G13	0,95	0 +50	70	290	20	84,82
BTLR 180	121143B	1x35-49-80	T5	G5	0,98	10 +50	75	290	20	88,92



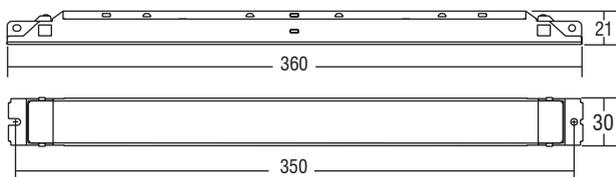
BTLR 1...10 V 2x
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza
dimmerabili 1...10 V.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Connettori IDC di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita. Protezione contro le extratensioni di rete. Classificazione EEI = A1. Regolazione della luminosità 1...10 VDC.



Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTLR 218	137972R	2x18 2x18	T8 TC-L	G13 2G11	0,95	0 +50	70	385	10	102,94
BTLR 224	121144	2x14-24 2x24	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	0 +50	70	385	10	102,94
BTLR 236	137976CA	2x36 2x24-36 2x24-36	T8 TC-L TC-F	G13 2G11 2G10	0,95	0 +50	70	385	10	102,94
BTLR 239	121145	2x21-39 2x40	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	0 +50	70	385	10	102,94
BTLR 249	121147	2x35-49	T5	G5	0,98	0 +50	70	385	10	102,94
BTLR 254	121146	2x28-54 2x55	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	0 +50	70	385	10	120,50
BTLR 258	137978RA	2x58 2x55	T8 TC-L	G13 2G11	0,95	0 +50	70	385	10	120,50



BTLRDP DALI & PUSH 1x
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza dimmerabili DALI & PUSH.

Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.

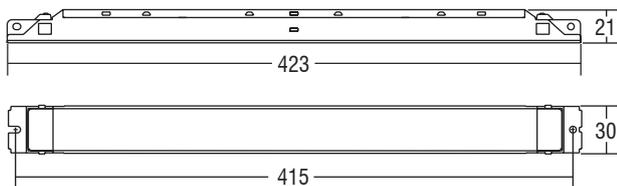
Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.

Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita. Protezione contro le extratensioni di rete. Classificazione EEI = A1. Regolazione della luminosità tramite pulsante o interfaccia DALI. Caratteristiche funzione DALI: funzione di memoria per scenari o gruppi luminosi; richiamo di funzioni memorizzate; compatibilità con interfacce DALI standard.

Bassissimi assorbimenti di potenza in stand-by.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTLRDP 118	121134	1x18 1x18	T8 TC-L	G13 2G11	0,95	-20 +50	75	295	10	95,60
BTLRDP 124	121133	1x14-24 1x24	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	75	295	10	95,60
BTLRDP 136	121135	1x36 1x24-36 1x36	T8 TC-L TC-F	G13 2G11 2G10	0,95	-20 +50	75	295	10	95,60
BTLRDP 139	121132	1x21-39 1x40	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	75	295	10	95,60
BTLRDP 154	121131	1x28-54 1x55	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	75	295	10	97,50
BTLRDP 158	121136	1x58	T8	G13	0,95	-20 +50	75	295	10	97,50
BTLRDP 180	121130	1x35-49-80 1x80	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	75	295	10	101,30



BTLRDP DALI & PUSH 2x
Reattori elettronici lineari multilampada-multipotenza dimmerabili DALI & PUSH.

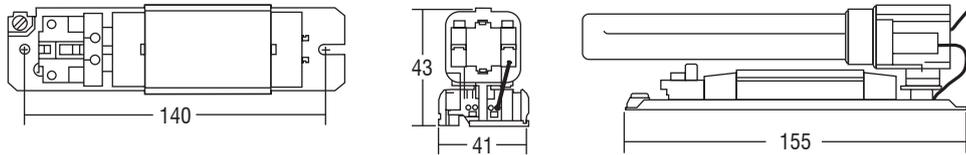
Alimentatore elettronico da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22. Morsetti ad innesto rapido. Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada. Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita. Protezione contro le extratensioni di rete. Classificazione EEI = A1. Regolazione della luminosità tramite pulsante o interfaccia DALI. Caratteristiche funzione DALI: funzione di memoria per scenari o gruppi luminosi; richiamo di funzioni memorizzate; compatibilità con interfacce DALI standard. Bassissimi assorbimenti di potenza in stand-by.

Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
BTLRDP 218	121137	2x18 2x18	T8 TC-L	G13 2G11	0,97	-20 +50	70	395	10	99,95
BTLRDP 224	121129	2x14-24 2x24	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	70	395	10	99,95
BTLRDP 236	121138	2x36 2x36	T8 TC-L	G13 2G11	0,97	-20 +50	70	395	10	99,95
BTLRDP 239	121128	2x21-39 2x40	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	-10 +50	70	395	10	99,95
BTLRDP 249	121125	2x35-49	T5	G5	0,98	10 +50	70	395	10	99,95
BTLRDP 254	121124	2x28-54 2x55	T5 TC-L	G5 2G11	0,98	10 +50	70	395	10	104,63
BTLRDP 258	121139	2x58	T8	G13	0,97	-20 +50	70	395	10	107,71



LN
Ballast ultrapiatto per lampade fluorescenti compatte completo di portalampade.

Ballast elettromeccanici per lampade compatte completi di portalampade da incorporare. Impregnati in resina sottovuoto. Grado di protezione IP00 connessione tramite morsetti. Grado affidabilità di funzionamento a temperature molto elevate. Dimensioni compatte. Facilità di installazione e montaggio.



Articolo	Codice	W	Attacco	Volt V	Hz	A	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
LN 181.147	183223	18	G24d-2	230	50	220	370	10	13,00



BEM 13
Ballast per lampade fluorescenti compatte.

Ballast elettromeccanici per lampade compatte da incorporare. Impregnati in resina sottovuoto. Grado di protezione IP00 connessione tramite morsetti ad innesto rapido.

Grado affidabilità di funzionamento a temperature molto elevate. Dimensioni compatte. Facilità di installazione e montaggio.

Articolo	Codice	W	Attacco	Volt V	Hz	Dimensioni (mm)				Peso gr.	Pezzi	Prezzo
						L	L1	B	H			
BEM 13	183102B2R	10	G24d-1	230	50	85	77	41	29	330	40	5,50
		13	G24d-1									
		13	G5									
		2x6	G5									
		2x5	G23									
		2x7	G23									
2x9	G23											



BEM
Ballast per lampade fluorescenti.

Ballast elettromeccanici per lampade fluorescenti da incorporare. Impregnati in resina sottovuoto. Grado di protezione IP00 connessione tramite morsetti. Grado di affidabilità di funzionamento a temperature molto elevate. Dimensioni compatte. Facilità di installazione e montaggio. Morsetti a vite.

Articolo	Codice	W	Attacco	Volt V	Hz	Dimensioni (mm)				Peso gr.	Pezzi	Prezzo
						L	L1	B	H			
BEM 18	183107B	18	G13	230	50	150	129	41	29	550	30	7,25
BEM 32	183106B	32	G10q	230	50	150	129	41	29	550	30	7,45
BEM 58	183109B	58	G13	230	50	190	175	41	29	820	20	10,40



BEM

Ballast per lampade fluorescenti.

Ballast elettromeccanici per lampade fluorescenti da incorporare. Impregnati in resina sottovuoto. Grado di protezione IP00 connessione tramite morsetti. Grado di affidabilità di funzionamento a temperature molto elevate. Dimensioni compatte. Facilità di installazione e montaggio. Morsetti a vite.

Articolo	Codice	W	Attacco	Volt V	Hz	Dimensioni (mm)				Peso gr.	Pezzi	Prezzo
						L	L1	B	H			
BEM 18	183107B2V	18 20	G13 G13	230	50	150	129	41	29	550	30	7,25
BEM 30	183105B2V	30 2x15	G13 G13	230	50	150	129	41	29	550	30	7,25
BEM 32	183106B2V	32	G10q	230	50	150	129	41	29	550	30	7,45
BEM 36	183108B2V	36 40 2x18 2x20	G13 G13 G13 G13	230	50	150	129	41	29	550	30	7,25
BEM 58	183109B2V	58 65	G13 G13	230	50	190	175	41	29	820	20	10,40



CONDENSATORI

Condensatori per illuminazione in involucro plastico con fissaggio a vite M8, tensione max. 250 Vac.

Condensatori di rifasamento per illuminazione. Collegamento mediante fili forniti di dado per fissaggio.

Articolo	Codice	Riferimento	microFarad	Dimensioni (mm)		Peso gr.	Pezzi	Prezzo
				Ø	H			
C2PM8	C2PM8	RI008HP020P25	2,0 mF	25	52	-	10	1,82
C3PM8	C3PM8	RI008HP030P25	3,0 mF	25	52	-	10	1,82
C4PM8	C4PM8	RI008HP040P25	4,0 mF	25	52	-	10	1,99
C4,5PM8	C4,5PM8	RI008HP045P25	4,5 mF	25	52	-	10	2,04
C5PM8	C5PM8	RI008HP050P25	5,0 mF	25	70	-	10	2,10
C6PM8	C6PM8	RI008HP060P25	6,0 mF	25	70	-	10	2,14
C7PM8	C7PM8	RI008HP070P25	7,0 mF	25	70	-	10	2,37
C8PM8	C8PM8	RI008HP080P25	8,0 mF	30	74	-	10	2,48
C9PM8	C9PM8	RI008HP090P25	9,0 mF	30	74	-	10	2,58
C10PM8	C10PM8	RI008HP100P25	10,0 mF	30	74	-	10	2,83
C11PM8	C11PM8	RI008HP110P25	11,0 mF	30	74	-	10	3,00
C12PM8	C12PM8	RI008HP120P25	12,0 mF	30	74	-	10	3,00
C14PM8	C14PM8	RI008HP140P25	14,0 mF	35	74	-	10	3,63
C15PM8	C15PM8	RI008HP150P25	15,0 mF	35	74	-	10	3,63
C16PM8	C16PM8	RI008HP160P25	16,0 mF	35	74	-	10	3,96
C18PM8	C18PM8	RI008HP180P25	18,0 mF	35	98	-	10	4,22
C20PM8	C20PM8	RI008HP200P25	20,0 mF	40	70	-	5	4,29
C25PM8	C25PM8	RI008HP250P25	25,0 mF	35	99	-	5	5,01
C28PM8	C28PM8	RI008HP280P25	28,0 mF	40	94	-	5	5,80
C30PM8	C30PM8	RI008HP300P25	30,0 mF	40	94	-	5	5,96
C32PM8	C32PM8	RI008HP320P25	32,0 mF	40	94	-	5	6,86
C35PM8	C35PM8	RI008HP350P25	35,0 mF	40	94	-	5	7,12
C40PM8	C40PM8	RI008HP400P25	40,0 mF	40	94	-	5	7,30
C45PM8	C45PM8	RI008HP450P25	45,0 mF	50	98	-	5	8,20
C50PM8	C50PM8	RI008HP500P25	50,0 mF	50	98	-	5	8,80
C55PM8	C55PM8	RI008HP550P25	55,0 mF	50	98	-	5	10,03
C60PM8	C60PM8	RI008HP600P25	60,0 mF	50	98	-	5	10,52



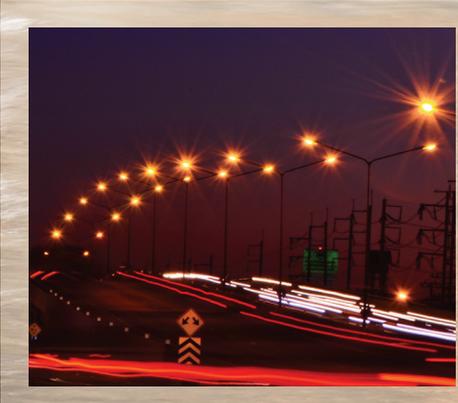
CONDENSATORI

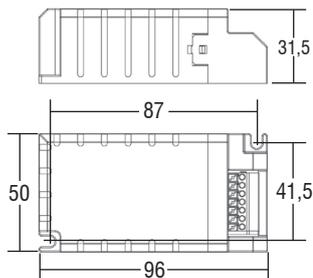
Condensatori per illuminazione in involucro plastico con fissaggio a vite M8, tensione max. 440 vac.

Condensatori di rifasamento per illuminazione. Collegamento mediante fili forniti di dado per il fissaggio.

Articolo	Codice	Riferimento	microFarad	Dimensioni (mm)		Peso gr.	Pezzi	Prezzo
				Ø	H			
C1M84	C1M84	RI008HP010P44	2,0 mF	25	70	-	10	4,35
C1,5M84	C1,5M84	RI008HP015P44	1,5 mF	25	70	-	10	4,35
C2M84	C2M84	RI008HP020P44	2,0 mF	25	70	-	10	4,35
C2,5M84	C2,5M84	RI008HP025P44	2,5 mF	25	70	-	10	4,38
C3M84	C3M84	RI008HP030P44	3,0 mF	25	70	-	10	4,40
C3,5M84	C3,5M84	RI008HP035P44	3,5 mF	25	70	-	10	4,44
C4M84	C4M84	RI008HP040P44	4,0 mF	30	74	-	10	4,52
C5M84	C5M84	RI008HP050P44	5,0 mF	30	74	-	10	4,58
C5,2M84	C5,2M84	RI008HP052P44	5,2 mF	30	74	-	10	4,58
C5,4M84	C5,4M84	RI008HP054P44	5,4 mF	30	74	-	10	4,62
C6M84	C6M84	RI008HP060P44	6,0 mF	30	74	-	10	4,63
C6,8M84	C6,8M84	RI008HP068P44	6,8 mF	30	74	-	10	4,64
C7,2M84	C7,2M84	RI008HP072P44	7,2 mF	35	74	-	10	4,93
C8M84	C8M84	RI008HP080P44	8,0 mF	35	74	-	10	5,74
C8,4M84	C8,4M84	RI008HP084P44	8,4 mF	35	74	-	10	5,80
C10M84	C10M84	RI008HP100P44	10,0 mF	35	98	-	10	6,38
C12M84	C12M84	RI008HP120P44	12,0 mF	35	98	-	10	6,67
C15M84	C15M84	RI008HP150P44	15,0 mF	40	94	-	10	7,26
C16M84	C16M84	RI008HP1160P44	16,0 mF	40	94	-	10	8,12
C18M84	C18M84	RI008HP180P44	18,0 mF	40	94	-	10	8,41
C20M84	C20M84	RI008HP200P44	20,0 mF	50	98	-	5	9,00
C25M84	C25M84	RI008HP250P44	25,0 mF	50	98	-	5	10,45
C30M84	C30M84	RI008HP300P44	30,0 mF	50	98	-	5	11,31
C35M84	C35M84	RI008HP350P44	35,0 mF	55	120	-	5	15,97
C40M84	C40M84	RI008HP400P44	40,0 mF	55	120	-	5	16,83
C45M84	C45M84	RI008HP450P44	45,0 mF	55	120	-	5	18,57







Lampade:
HI

Attacco 20 W:
GU 6,5
G 8,5
GX 8,5
GX 10

Attacco 35 W:
GU 6,5
G 8,5
GX 8,5
GX 10
G 12

EPC BI-S

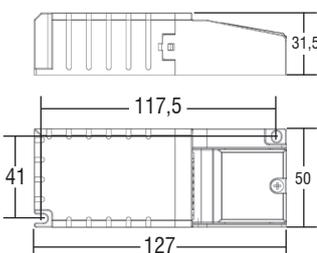
Alimentatori elettronici compatti per lampade a scarica, da incorporare.

Alimentatore elettronico da incorporare, classe I. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Efficienza energetica: A2. Capacità di carico ammessa: 100 pF. Lunghezza massima dei cavi per la connessione della lampada: 1 m. Frequenza d'esercizio: 135 Hz. Entrata ed uscita sullo stesso lato con morsetti rapidi a molle fermafile 0,5 - 1,5 mm².

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti M4. Schermato contro i radioridurbi. Incremento del 50% sulla vita della lampada. Risparmio energetico fino al 25% rispetto all'utilizzo di alimentatori convenzionali. Il cablaggio dell'alimentatore elettronico deve avvenire con cavo silicone doppio isolamento adatto ad impulsi da 5 kV.

Protezione contro le extra tensioni di rete. Protezione in caso di disconnessione della lampada. Protezione in caso di lampada guasta. Protezione in caso di lampada a fine vita.

Articolo	Codice	Involucro	W	Corrente di rete A	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EPC 20 BI-S	183211A	plastica	20	0,11	> 0,9	-15 +60	75	190	20	90,00
EPC 35 BI-S	183212A	plastica	39	0,2	> 0,9	-15 +45	80	210	20	98,00



Lampade:
HI

Attacco 20 W:
GU 6,5
G 8,5
GX 8,5
GX 10

Attacco 35 W:
GU 6,5
G 8,5
GX 8,5
GX 10
G 12

EPC/2 S

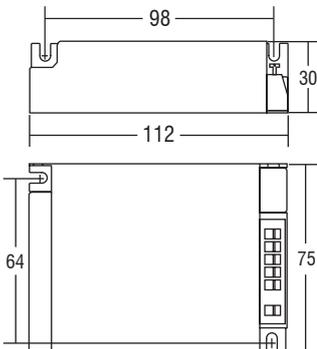
Alimentatori elettronici per lampade a scarica, uso indipendente.

Alimentatore elettronico per uso indipendente, classe I. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Grado di protezione: IP20. Efficienza energetica: A2. Capacità di carico ammessa: 100 pF. Lunghezza massima dei cavi per la connessione della lampada: 1 m. Frequenza d'esercizio: 135 Hz. Entrata ed uscita sullo stesso lato con morsetti rapidi a molle fermafile 0,5 - 1,5 mm². Completo di coprimorsetto e fissacavo (Ø 3-8 mm²).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti M4. Schermato contro i radioridurbi. Incremento del 50% sulla vita della lampada. Risparmio energetico fino al 25% rispetto all'utilizzo di alimentatori convenzionali. Il cablaggio dell'alimentatore elettronico deve avvenire con cavo silicone doppio isolamento adatto ad impulsi da 5 kV.

Protezione contro le extra tensioni di rete. Protezione in caso di disconnessione della lampada. Protezione in caso di lampada guasta. Protezione in caso di lampada a fine vita.

Articolo	Codice	Involucro	W	Corrente di rete A	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EPC 20/2 S	183219	plastica	20	0,11	> 0,9	-15 +60	75	205	20	90,00
EPC 35/2 S	183220	plastica	39	0,2	> 0,9	-15 +45	80	225	20	98,00



Lampade:
HI

Attacco:
G 12
RX 7s
PG 12-2
G 8,5
E 27

EPC BI M

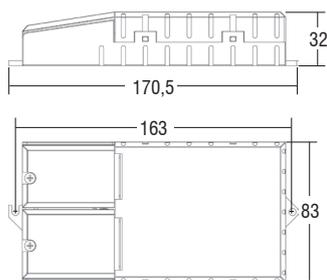
Alimentatori elettronici compatti per lampade a scarica, da incorporare.

Alimentatore elettronico da incorporare, classe I. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Efficienza energetica: A2. Capacità di carico ammessa: 20 - 120 pF. Lunghezza massima dei cavi per la connessione della lampada: 2 m. Frequenza d'esercizio: 173 Hz. Entrata ed uscita sullo stesso lato con morsetti rapidi a molle fermafile con apertura a leva 0,75 - 2,5 mm².

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti M4. Schermato contro i radioridurbi. Incremento del 50% sulla vita della lampada. Risparmio energetico fino al 25% rispetto all'utilizzo di alimentatori convenzionali.

Il cablaggio dell'alimentatore elettronico deve avvenire con cavo silicone doppio isolamento adatto ad impulsi da 5 kV. Protezione contro le extra tensioni di rete. Protezione in caso di disconnessione della lampada. Protezione in caso di lampada guasta. Protezione in caso di lampada a fine vita.

Articolo	Codice	Involucro	W	KV	Corrente di rete A	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EPC 35 BI M	183200M	aluminio	39	5	0,18-0,20	$\geq 0,95$	-20 +65	80	225	16	90,00
EPC 70 BI M	183202M	aluminio	73	5	0,34-0,36	$\geq 0,95$	-20 +55	80	225	16	97,00



Lampade:
HI

Attacco:
G 12
RX 7s
PG 12-2
G 8,5
E 27

EPC/2 TWIN CAP
Alimentatori elettronici per lampade a scarica, uso indipendente con coprimorsetto sdoppiato.

Alimentatore elettronico per uso indipendente, classe I. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Grado di protezione: IP20. Efficienza energetica: A2. Capacità di carico ammessa: 20 - 120 pF. Lunghezza massima dei cavi per la connessione della lampada: 1 m. Frequenza d'esercizio: 173 Hz. Entrata ed uscita sullo stesso lato con morsetti rapidi a molle fermafili con apertura a leva 0,75 - 2,5 mm². Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti M4. Schermato contro i radiodisturbi. Incremento del 50% sulla vita della lampada. Risparmio energetico fino al 25% rispetto all'utilizzo di alimentatori convenzionali. Il cablaggio dell'alimentatore elettronico deve avvenire con cavo silicone doppio isolamento adatto ad impulsi da 5 kV. Protezione contro le extra tensioni di rete. Protezione in caso di disconnessione della lampada. Protezione in caso di lampada guasta. Protezione in caso di lampada a fine vita.

Articolo	Codice	Involucro	Potenza Lampada W	Potenza Circuito W	KV	Corrente di rete A	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EPC 35/2	183245	plastica	39	43	5	0,18 - 0,20	$\geq 0,95$	-20 +65	75	260	10	98,00
EPC 70/2	183246	plastica	73	80	5	0,34 - 0,36	$\geq 0,95$	-20 +55	75	260	10	110,00

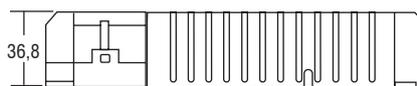
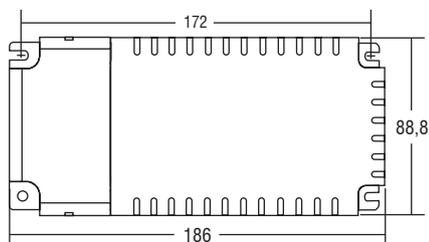


Lampade:
HI

Attacco
150 W:
G 12
PG 12-2
E 40
RX 7s
E 27

EPC/2 1x
Alimentatori elettronici per lampade a scarica, uso indipendente.

Alimentatore elettronico per uso indipendente, classe I. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Grado di protezione: IP20. Efficienza energetica: A2. Capacità di carico ammessa: 20 - 240 pF. Lunghezza massima dei cavi per la connessione della lampada: 2 m. Frequenza d'esercizio: 170 Hz. Entrata ed uscita sullo stesso lato con morsetti rapidi a molle fermafili con apertura a leva 0,75 - 2,5 mm². Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti M4. Schermato contro i radiodisturbi. Incremento del 50% sulla vita della lampada. Risparmio energetico fino al 25% rispetto all'utilizzo di alimentatori convenzionali. Il cablaggio dell'alimentatore elettronico deve avvenire con cavo silicone doppio isolamento adatto ad impulsi da 5 kV. Protezione contro le extra tensioni di rete. Protezione in caso di disconnessione della lampada. Protezione in caso di lampada guasta. Protezione in caso di lampada a fine vita.



Articolo	Codice	Involucro	W	KV	Corrente di rete A	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EPC 150/2	183206	plastic	147	5	0,73-0,67	0,98	-25 +40	85	582	10	140,43



Lampade:

- HI
- HS
- HI-C
- HS-DE

MCG HI-HS/TM

Unità di alimentazione temporizzata per lampade a ioduri metallici (HI) e vapori di sodio (HS), uso indipendente.

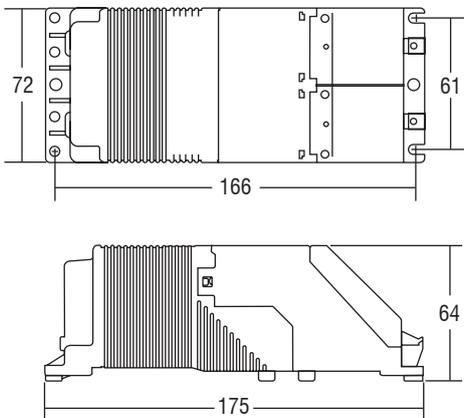
Unità di alimentazione per lampade al sodio alta pressione (HS), lampade a ioduri metallici (HI) e lampade a bruciatore metallico (C-HI). Classe di protezione II.

Grado di protezione: IP40. Alimentatore, accenditore e condensatore di compensazione integrati in un unico involucro consentono così un notevole risparmio nel cablaggio dei singoli componenti. Accenditore digitale con timer. Contenitore in materiale plastico.

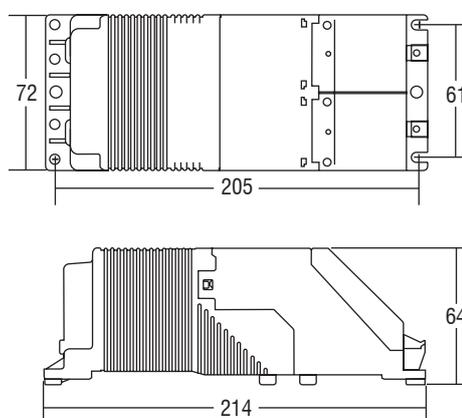
Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dotato di morsetti ad innesto rapido per cavi di diametro 0,5 - 2,4 mm². Lunghezza massima cavo lampada inferiore a 10 metri.

L'unità di alimentazione per lampade a scarica deve essere cablato con cavo doppio isolamento silicone con un'anima adatta ad impulsi da 5kV. Capacità di carico ammessa: 20 - 1000 pF.

MCG HI-HS/TM 35W - MCG HI-HS/TM 70W



MCG HI-HS/TM 150W

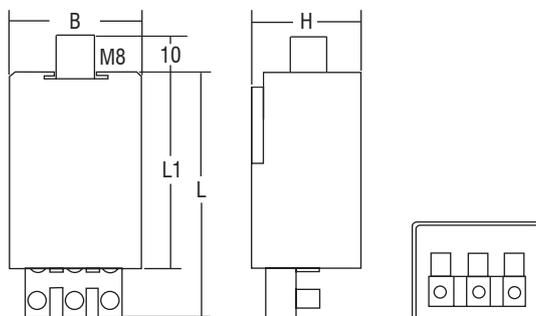


Articolo	Codice	Involucro	W	Corrente di rete A	Corrente di lampada A	λ	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
MCG HI-HS/TM 35W	183001VTV	plastic	35	0,240	0,53	0,96	55	130	1320	10	60,00
MCG HI-HS/TM 70W	183002VTV	plastic	70	0,370	0,98	0,97	55	130	1320	10	65,00
MCG HI-HS/TM 150W	183003VTV	plastic	150	0,74	1,80	0,94C	40	130	2250	10	80,00

SUPERIMPOSED IGNITERS 35-70 W

Accenditori elettronici a sovrapposizione/digitali/temporizzati.

Accenditore elettronico per lampade a scarica utilizzabile per l'uso in apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Circuito sigillato mediante resina epossidica. Contenitore in plastica rettangolare con viti di fissaggio M8 per versione NI. Contenitore in metallo cilindrico con viti di fissaggio M8 per versione MZN. EIP protezione contro sovraccarichi di tensione e corrente. SOFTSTART assenza di sfarfallio della lampada durante l'accensione. Low Loss, riduzione riscaldamento interno. TIMER incorporato con funzione di auto spegnimento. TRILOGIC accenditore digitale con intervallo di accensione, riconoscimento del ciclo di accensione e funzione di auto spegnimento.



Alimentatori HID

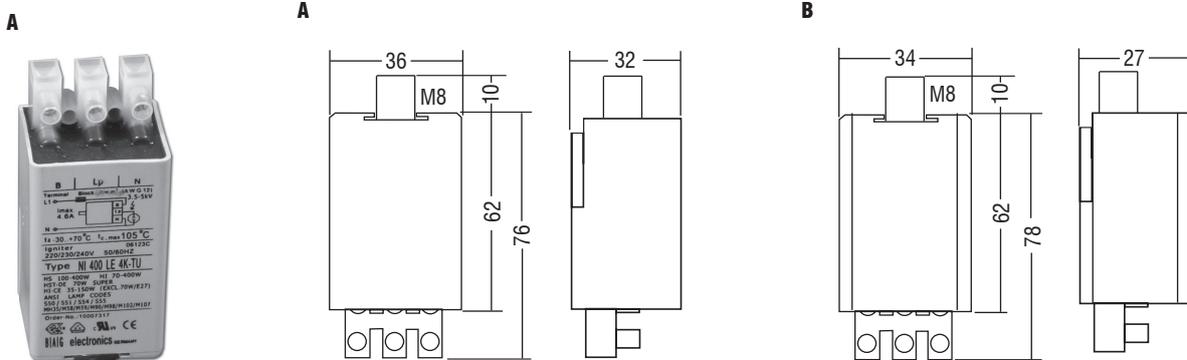
	SOVRAPPOSIZIONE	SOVRAPPOSIZIONE	DIGITALE/TEMPORIZZATO
Articolo	NI 35 S	NI 70 K	NI 70 S 4K TU
Codice	183040B	183048V	183048A
Potenza HI (compatta)	35 W	-	-
Potenza HS	-	35-70 W	35-70 W
Potenza C-HI	35 W	-	-
Tensione	198...264 V	198...264 V	198...264 V
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
EIP / soft start / Low Loss	-/-/-	-/-/-	EIP/soft start/-
Corrente di lampada	1,0 A	2 A	1,2 A
Impulsi per ciclo	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Morsetti	2,5 mm ²	4,0 mm ²	4,0 mm ²
Posizione di fase	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el
Timer	- / -	-	≤ 1170 s/•
Tensione di partenza	3,0...4,0 kV	1,8...2,3 kV	1,9...2,5 kV
Perdite interne	< 1 W @ 0,53 A	< 1 W @ 1,0 A	< 1 W @ 1,0 A
Riscaldamento interno	< 10 K @ 0,53 A	< 10 K @ 1,0 A	< 10 K @ 1,0 A
Capacità di carico	20...100 pF	20...200 pF	20...200 pF
Ta °C	-30...+90° C @ 0,53 A		-30...+90° C @ 1,0 A
Tc °C	105° C	105° C	105° C
Dimensioni (mm)	B(36) - L(76) - L1(62) - H(32)	B(34) - L(78) - L1(72) - H(27)	B(36) - L(76) - L1(62) - H(32)
Peso	140 gr	125 gr	140 gr
Pezzi	30	30	30
Prezzo	19,80	13,50	25,00

SUPERIMPOSED IGNITERS 400 W

Accenditori elettronici a sovrapposizione/digitali/temporizzati.

Accenditore elettronico per lampade a scarica utilizzabile per l'uso in apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Circuito sigillato mediante resina epossidica. Contenitore in plastica rettangolare con viti di fissaggio M8 per versione NI/SI. EIP protezione contro sovraccarichi di tensione e corrente. SOFTSTART assenza di sfarfallio della lampada durante l'accensione. Low Loss, riduzione riscaldamento interno. TIMER incorporato con funzione di auto spegnimento. TRILOGIC accenditore digitale con intervallo di accensione, riconoscimento del ciclo di accensione e funzione di auto spegnimento.

Alimentatori HID

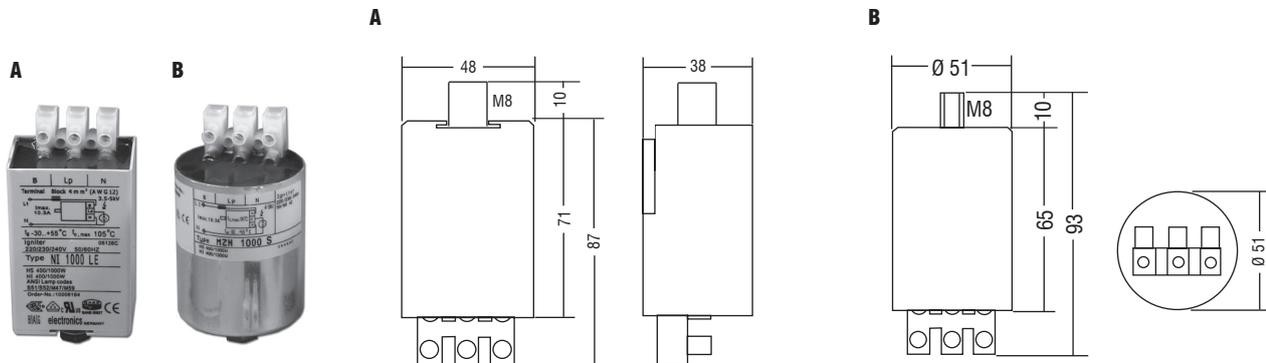


	SOVRAPPOSIZIONE	SOVRAPPOSIZIONE	DIGITALE/TEMPORIZZATO
	NI 400 LE 4K	SI 400 4K	NI 400 LE 4K TU
Articolo			
Codice	183040EI	183040V	183040F
Potenza HI (compatta)	70-400 W	70-400 W	70-400 W
Potenza HS	100-400 W	100-400 W	100-400 W
Potenza C-HI	35-400 W	70-250 W	35-400 W
Tensione	198...264 V	198...264 V	198...264 V
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
EIP / soft start / Low Loss	EIP/soft start/-	EIP/soft start/-	EIP/soft start/-
Corrente di lampada	4,6 A	5 A	4,6 A
Impulsi per ciclo	≥ 6	-	≥ 6
Morsetti	4,0 mm ²	4,0 mm ²	4,0 mm ²
Posizione di fase	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el
Timer	- / -	- / -	≤ 1170 s/•
Tensione di partenza	3,5...5,0 kV	4,0...5,0 kV	3,5...5,0 kV
Perdite interne	< 3 W @ 4,6 A < 2 W @ 3,0 A < 1 W @ 1,8 A	< 3 W @ 5 A	< 3 W @ 4,6 A < 2 W @ 3,0 A < 1 W @ 1,8 A
Riscaldamento interno	< 32 K @ 4,6 A < 15 K @ 3,0 A < 5 K @ 1,8 A	< 35 K @ 5 A	< 32 K @ 4,6 A < 15 K @ 3,0 A < 5 K @ 1,8 A
Capacità di carico	20...100 pF	-	20...100 pF
Ta °C	-30...+70° C @ 4,6 A -30...+90° C @ 3,0 A -30...+95° C @ 1,8 A	-30...+85° C @ 5 A	-30...+70° C @ 4,6 A -30...+90° C @ 3,0 A -30...+95° C @ 1,8 A
Tc °C	105° C	105° C	105° C
Dimensioni (mm)	A	B	A
Peso	150 gr	140 gr	150 gr
Pezzi	30	30	30
Prezzo	13,50	13,50	25,00

SUPERIMPOSED IGNITERS 600-1000 W

Accenditori elettronici a sovrapposizione/digitali/temporizzati.

Accenditore elettronico per lampade a scarica utilizzabile per l'uso in apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Circuito sigillato mediante resina epossidica. Contenitore in plastica rettangolare con viti di fissaggio M8 per versione NI/SI. EIP protezione contro sovraccarichi di tensione e corrente. SOFTSTART assenza di starfallio della lampada durante l'accensione. Low Loss, riduzione riscaldamento interno. TIMER incorporato con funzione di auto spegnimento. TRILOGIC accenditore digitale con intervallo di accensione, riconoscimento del ciclo di accensione e funzione di auto spegnimento.



Alimentatori HID

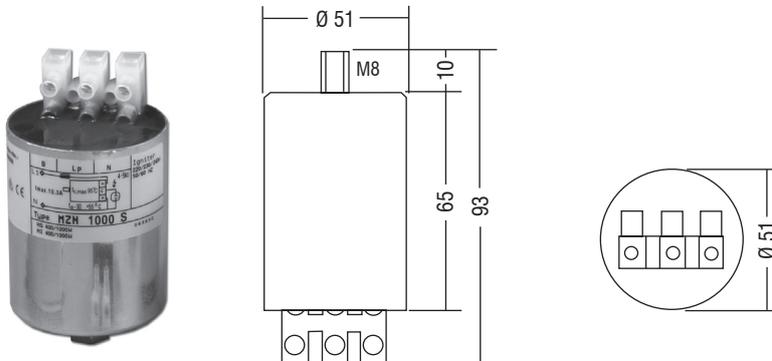
	SOVRAPPOSIZIONE	SOVRAPPOSIZIONE	SOVRAPPOSIZIONE	DIGITALE/TEMPORIZZATO
Articolo	NI 600 S	NI 1000 LE 4K	MZN 1000 S	NI 1000 LE TU
Codice	183131	183041	183041C	183041B
Potenza HI (compatta)	400 W	400/1000 W	400/1000 W	400/1000 W
Potenza HS	400/600 W	400/1000 W	400/1000 W	400/1000 W
Potenza C-HI	-	-	-	-
Tensione	198...264 V	198...264 V	198...264 V	198...264 V
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
EIP / soft start / Low Loss	EIP/soft start/-	EIP/soft start/-	EIP/soft start/-	EIP/soft start/-
Corrente di lampada	7,5 A	10,3 A	10,3 A	10,3 A
Impulsi per ciclo	≥ 6	≥ 4	≥ 4	≥ 4
Morsetti	4,0 mm ²	4,0 mm ²	4,0 mm ²	4,0 mm ²
Posizione di fase	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el	60...90/240...270° el
Timer	-/-	-/-	-	≤ 1170 s/•
Tensione di partenza	3,5...5,0 kV	3,5...5,0 kV	3,5...5,0 kV	3,5...5,0 kV
Perdite interne	< 5 W @ 7,5 A < 4 W @ 6,2 A < 3 W @ 4,6 A	< 7 W @ 10,3 A < 1,5 W @ 4,6 A	< 7 W @ 10,3 A < 2 W @ 4,6 A	< 7 W @ 10,3 A < 1,5 W @ 4,6 A
Riscaldamento interno	< 40 W @ 7,5 A < 25 W @ 6,2 A < 15 W @ 4,6 A	< 50 K @ 10,3 A < 10 K @ 4,6 A	< 40 K @ 10,3 A < 7 K @ 4,6 A	< 50 K @ 10,3 A < 10 K @ 4,6 A
Capacità di carico	20...100 pF	20...100 pF	20...100 pF	20...100 pF
Ta °C	-30...+60° C @ 7,5 A -30...+75° C @ 6,2 A -30...+85° C @ 4,6 A	-30...+55° C @ 10,3 A -30...+90° C @ 4,6 A	-30...+55° C @ 10,3 A -30...+95° C @ 4,6 A	-30...+55° C @ 10,3 A -30...+90° C @ 4,6 A
Tc °C	105° C	105° C	100° C	105° C
Dimensioni (mm)	A	A	B	A
Peso	270 gr	270 gr	330 gr	270 gr
Pezzi	25	25	20	25
Prezzo	29,50	29,50	35,50	54,30

SUPERIMPOSED IGNITERS 2000 W

Accenditori elettronici a sovrapposizione/digitali/temporizzati.

Accenditore elettronico per lampade a scarica utilizzabile per l'uso in apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Circuito sigillato mediante resina epossidica. Contenitore in plastica rettangolare con viti di fissaggio M8 per versione NI. Contenitore in metallo cilindrico con viti di fissaggio M8 per versione MZN. EIP protezione contro sovraccarichi di tensione e corrente. SOFTSTART assenza di sfarfallio della lampada durante l'accensione. Low Loss, riduzione riscaldamento interno. TIMER incorporato con funzione di auto spegnimento. TRILOGIC accenditore digitale con intervallo di accensione, riconoscimento del ciclo di accensione e funzione di auto spegnimento.

Alimentatori HID



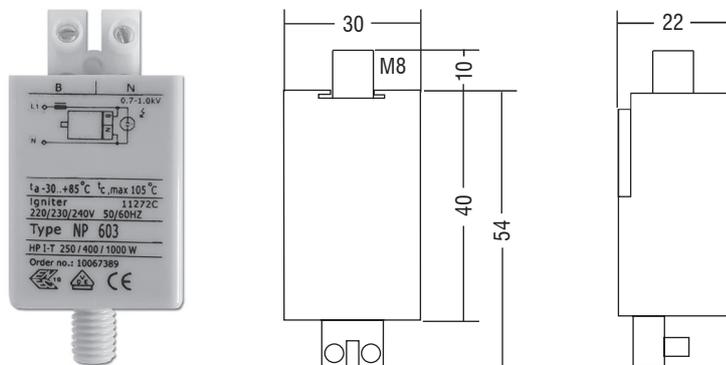
	SOVRAPPOSIZIONE
Articolo	380 MZN 2000 S
Codice	183039D
Potenza HI (compatta)	1000/2000 W
Potenza HS	1000 W
Potenza C-HI	-
Tensione	342 (372 ⁽²⁾)...457 V
Frequenza	50/60 Hz
EIP / soft start / Low Loss	EIP/soft start/-
Corrente di lampada	11,3 A
Impulsi per ciclo	≥ 2
Morsetti	4,0 mm ²
Posizione di fase	60...90/240...270° el
Timer - Trilogic	-
Tensione di partenza	4,0...5,0 kV
Perdite interne	< 8 W @ 11,3 A < 6 W @ 10,3 A < 2 W @ 4,7 A
Riscaldamento interno	< 40 K @ 11,3 A < 35 K @ 10,3 A < 6 K @ 4,7 A
Capacità di carico	20...200 pF
Ta °C	-30...+55° C @ 11,3 A -30...+60° C @ 10,3 A -30...+90° C @ 4,7 A
Tc °C	100° C
Peso	330 gr
Pezzi	20
Prezzo	55,00

⁽²⁾ Valori a 60 Hz

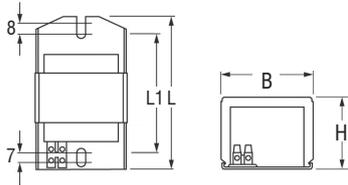
PULSE IGNITER 250-1000W

Accenditori ad impulsi per lampade a ioduri metallici(HI).

Accenditore elettronico per lampade a scarica utilizzabile per l'uso in apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Circuito sigillato mediante resina epossidica. Contenitore in plastica rettangolare con viti di fissaggio M8.



	IMPULSI
Articolo	NP 603
Codice	183038A - 183038B
Potenza HI (compatta)	250-1000 W
Potenza HS	-
Potenza C-HI	-
Tensione	198...264 V
Frequenza	50/60 Hz
Corrente di lampada	-
Impulsi per ciclo	≥ 1
Morsetti	4,0 mm ²
Posizione di fase	60...90° el
Timer	-
Tensione di partenza	0,7...1,0 kV
Perdite interne	< 1 W
Riscaldamento interno	< 20 K
Capacità di carico	20...10000 pF
Ta °C	-30... +85° C
Tc °C	105° C
Peso	60 gr
Pezzi	63
Prezzo	13,20



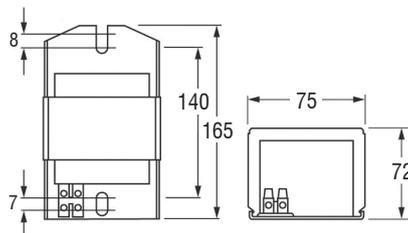
P 35-70-100-150-250 HI-HS

Alimentatori ferromagnetici per lampade a ioduri metallici (HI) e vapori di sodio (HS), con protezione termica.

Alimentatori ferromagnetici da incorporare, classe I. Resinatura in poliestere sotto vuoto. Protezione termica. Temperatura limite di avvolgimento Tw 130°C. Morsetti ad innesto rapido per cavi di diametro 0,5 - 1,5 mm². Morsetti a vite per cavi di diametro 0,5 - 2,5 mm².

HI ioduri metallici - **HS** vapori di sodio.

Articolo	Codice	W	Morsetto	Corrente di lampada A	Tensione V	Delta T K	Dimensioni (mm)				Peso gr.	Pezzi	Prezzo
							L	L1	B	H			
P 35 HI-HS	183049*	35	rapido	0,53	230 - 240	60	108	86	66	53	870	20	19,43
P 35 HI-HS	183049*V	35	vite	0,53	230 - 240	60	108	86	66	53	870	20	20,12
P 70 HI-HS	183044*	70	rapido	1	230 - 240	70(230)-75(240)	108	86	66	53	1076	20	22,88
P 70 HI-HS	183044*V	70	vite	1	230	70	108	86	66	53	1065	20	23,57
P 100 HI-HS	183036*	100	rapido	1,2	230 - 240	75(230)-80(240)	117	92	66	53	1215	20	24,72
P 100 HI-HS	183036E	100	vite	1,2	230	75(230)-80(240)	117	92	66	53	1215	20	24,72
P 100 HI-HS	183036*V	100	vite	1,2	230 - 240	75(230)-80(240)	117	92	66	53	1215	20	25,30
P 150 HI-HS	183045*	150	rapido	1,8	230 - 240	70(230)-75(240)	145	120	66	53	1766	20	29,90
P 150 HI-HS	183045*V	150	vite	1,8	230	70	130	110	66	53	1745	20	30,47
P 250 HI-HS	183052*	250	vite	3	230 - 240	80	180	155	66	53	2840	20	40,13
P 250 HI-HS	183052E	250	vite	3	230	80	180	155	66	53	2840	20	40,13
P 250 HI-HS (240)	183052*/240	250	vite	3	240	80	180	155	66	53	2840	20	40,82



P 400 HI-HS

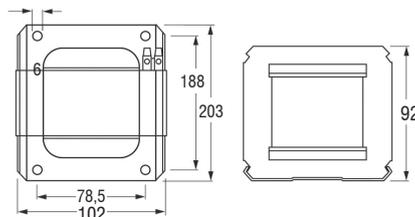
Alimentatori ferromagnetici per lampade a ioduri metallici (HI) e vapori di sodio (HS), con protezione termica.

Alimentatori ferromagnetici da incorporare, classe I. Resinatura in poliestere sotto vuoto. Protezione termica. Temperatura limite di avvolgimento Tw 130°C. Morsetti a vite per cavi di diametro 0,75 - 2,5 mm².

HI ioduri metallici - **HS** vapori di sodio.

P 600 HI-HS disponibile su richiesta.

Articolo	Codice	W	Morsetto	Corrente di lampada A	Tensione V	Delta T K	Dimensioni (mm)					Peso gr.	Pezzi	Prezzo
							L	L1	B	B1	H			
P 400 HI-HS	183047*	400	vite	4,2 (HI) - 4,45 (HS)	230 - 240	75	165	140	75	35	72	4159	20	58,53



P 1000 HI-HS

Alimentatori ferromagnetici per lampade a ioduri metallici (HI) e vapori di sodio (HS), con protezione termica.

Alimentatori ferromagnetici da incorporare, classe I. Resinatura in poliestere sotto vuoto. Protezione termica. Temperatura limite di avvolgimento Tw 130°C. Morsetti a vite per cavi di diametro 0,75 - 2,5 mm².

HI ioduri metallici - **HS** vapori di sodio

Articolo	Codice	W	Morsetto	Corrente di lampada A	Tensione V	Delta T K	Peso kg.	Pezzi	Prezzo
P 1000/240 HI-HS	183166V	1000	vite	9,50(HI)-10,3(HS)	240	75(HI)-85(HS)	8,9	20	148,00

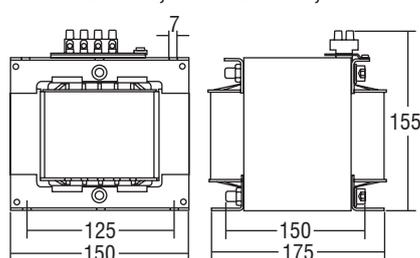


P 2000 HI
Alimentatori ferromagnetici per lampade a ioduri metallici (HI), con protezione termica.

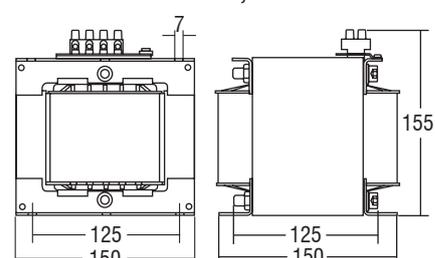
Alimentatori ferromagnetici da incorporare, classe I. Resinatura in poliestere sotto vuoto. Protezione termica. Temperatura limite di avvolgimento Tw 130°C. Morsetti a vite per cavi di diametro 0,75 - 4 mm².

HI ioduri metallici

P 2000 16,5 HI - P 2000 10,3 HI

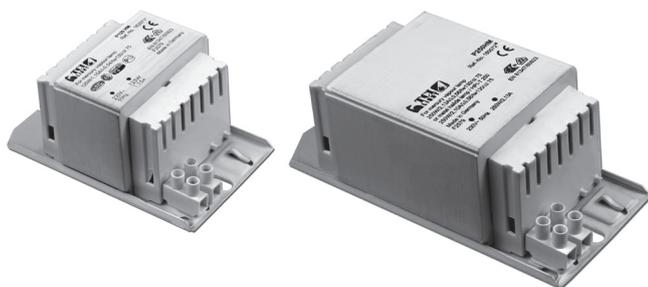


P 2000 8,8 HI



Alimentatori HID

Articolo	Codice	W	Morsetto	Corrente di lampada A	Tensione Vac V-10%, +6%	Delta T K	Peso kg.	Pezzi	Prezzo
P 2000 16,5 HI	183165	2000	vite	16,5	220/230	80	17,5	20	330,00
P 2000 8,8 HI	183163	2000	vite	8,8	380/400	75	13,7	20	330,00
P 2000 10,3 HI	183164	2000	vite	10,3	380/400	80	17,5	20	330,00



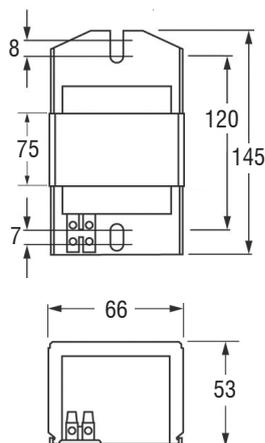
P 50-80-125-250-400 HM-HI

Alimentatori ferromagnetici per lampade a vapori di mercurio(HM) e ioduri metallici (HI).

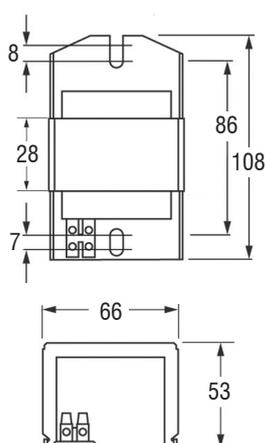
Alimentatori ferromagnetici da incorporare, classe I. Resinatura in poliestere sotto vuoto. Temperatura limite di avvolgimento Tw 130°C. Morsetti a vite per cavi di diametro 0,5 - 2,5 mm².

HI ioduri metallici - **HM** vapori di mercurio

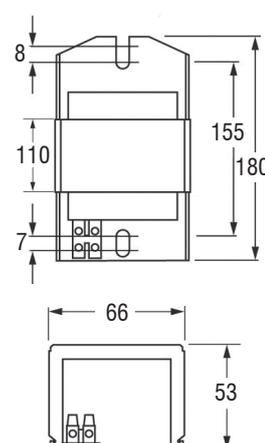
P 50 HM - P 80 HM - P 125 HM



P 250 HM-HI - P 250 HM



P 400 HM-HI - P 400 HM-HI (240)



Articolo	Codice	W	Morsetto	Corrente di lampada A	Tensione V	Delta T K	Dimensioni (mm)					Peso gr.	Pezzi	Prezzo
							L	L1	B	B1	H			
P 50 HM	183069*	50	vite	0,61	230	55	108	86	66	28	53	910	20	16,50
P 80 HM	183070*	80	vite	0,8	230	70	108	86	66	28	53	910	20	18,26
P 125 HM	183071*	125	vite	1,15	230	75	108	86	66	36	53	1070	20	19,36
P 250 HM-HI⁽¹⁾	183072*	250	vite	2,13 (HM) 2,10 (HI)	230	75	145	120	66	75	53	2100	20	27,72
P 250 HM⁽¹⁾	183072*/240	250	vite	2,13	240	75	145	120	66	75	53	2100	20	27,72
P 400 HM-HI⁽¹⁾	183073*	400	vite	3,25 (HM) 3,40 (HI)	230	75 (HM) 85 (HI)	180	155	66	110	53	2880	20	37,62
P 400 HM-HI⁽¹⁾	183073*/240	400	vite	3,25 (HM) 3,40 (HI)	240	75 (HM) 85 (HI)	180	155	66	110	53	2880	20	37,62

⁽¹⁾ Adatto per lampade a ioduri metallici (HI) con tensione di accensione 1 kV in combinazione con accenditore ad impulsi **NP 603**.

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade ai vapori di sodio alta pressione (HS)

Alimentatori HID

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 35 W									
Philips	SDW-T	PG12-1	0,48	-	NI 100	P 35 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-S...CO/E	E27	0,53	-	NI 70 S	P 35 HI-HS	-	-	-
Lampada 50 W									
GE	LU...	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
GE	LU...XO	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
GE	LU...SBY	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Iwasaki	NH.../HV/...	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Narva	NA	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Narva	NA...-D	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Osram	NAV-E.../E	E27	0,76	-	+	P 50 HS	-	-	-
Osram	NAV-E...4Y	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Osram	NAV-T...Super 4Y	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Philips	SDW-T	PG12-1	0,78	-	-	P 50 HS	-	-	-
Philips	SON...Hg free	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Philips	SON...Pro	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Philips	SON-T...Plus	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Radium	RNP	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Sylvania	SHP-S	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Sylvania	SHP-TS	E27	0,76	-	NI 70 S	P 50 HS	-	-	-
Lampada 70 W									
BLV	HST-SE	E27	0,98	-	NI 400LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	LU	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	LU...RFL	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	LU...SBY	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	LU...XO	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Iwasaki	NH.../HV/...	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Narva	NA	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Narva	NA...-D	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	NAV-E.../E	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	NAV-E...4Y	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	NAV-T	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	NAV-T...4Y	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	NAV-T...Super 4Y	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	NAV-TS...Super 4Y	RX7s	0,98	-	NI 400LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	SON...Hg free	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	SON...Pro	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	SON-T...Plus	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	SON-T...Pro	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	RNP-E	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	RNP-T	E27	0,98	-	-	-	-	-	MCG 70
Radium	RNP-TS	RX7s	0,98	-	NI 400LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	SHP	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	SHP-T	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	SHP-TS	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	SHP.../CO-E	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	SHP-S	E27	0,98	-	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Lampada 100 W									
BLV	HST-SE	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
GE	LU	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
GE	LU...SBY	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
GE	LU...XO	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Iwasaki	NH...F	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Iwasaki	NHT...F	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Narva	NA	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Narva	NA...-D	E40	1,20	-	NI 400LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade ai vapori di sodio alta pressione (HS)

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 100 W									
Osram	NAV-E	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E...Super 4Y	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T...Super 4Y	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	SDW-T	PG12-1	1,30	-	NI 100 UE	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Plus	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Pro	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Hg free	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Plus	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Pro	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Radium	RNP-E	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Radium	RNP-T	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-E	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-T	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-TS	E40	1,20	-	NI 400LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Lampada 150 W									
BLV	HST-DE	Fc2	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
BLV	HST-DE	RX7s	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
BLV	HST-SE	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	LU	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	LU...SBY	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	LU...XO	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Iwasaki	NH	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Iwasaki	NHT	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Narva	NA	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Narva	NA...D	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	NAV-E	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	NAV-E...4Y	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	NAV-E...Super 4Y	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	NAV-T	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	NAV-T...4Y	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	NAV-T...Super 4Y	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	NAV-TS...Super 4Y	RX7s	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON...Hg free	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON...Plus	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON...Pro	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON...Comfort Pro	E40	1,82	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON-T...Hg free	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON-T...Plus	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON-T...Pro	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	SON-T...Comfort Pro	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	RNP-E	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	RNP-T	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	RNP-TS	RX7s	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	SHP-S	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	SHP-S	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	SHP-TS	E40	1,80	-	NI 400LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Lampada 250 W									
BLV	HST-DE	RX7s	3,00	EPC 250	NI 400LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
BLV	HST-SE	E40	3,00	EPC 250	NI 400LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	LU	E40	3,00	EPC 250	NI 400LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	LU...SBY	E40	3,00	EPC 250	NI 400LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	LU...TD	RX7s	2,95	EPC 250	NI 400LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	LU...XO	E40	2,95	EPC 250	NI 400LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Iwasaki	NH	E40	3,00	EPC 250	NI 400LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-

Alimentatori HID

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade ai vapori di sodio alta pressione (HS)

Alimentatori HID

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 250 W									
Iwasaki	NHT	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Narva	NA	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Narva	NA...-D	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E...4Y	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E...Super 4Y	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T...4Y	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T...Super 4Y	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-TS	RX7s	3,00	-	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Hg free	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Plus	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Pro	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Comfort Pro	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Hg free	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Plus	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Pro	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Comfort Pro	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	RNP-E	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	RNP-T	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-T	E40	3,00	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-S	E40	2,95	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-TS	E40	2,95	EPC 250	NI 400 LE4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Lampada 400 W									
BLV	HST-DE	RX7s	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
BLV	HST-SE	E40	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
GE	LU	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
GE	LU...PSL	E40	4,30	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
GE	LU...SBY	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
GE	LU...TD	RX7s	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
GE	LU...XO	E40	4,50	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Iwasaki	NH	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Iwasaki	NHT	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Narva	NA	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Narva	NA...-D	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Narva	NA...-S	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E...4Y	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E...Super 4Y	E40	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T	E40	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T...4Y	E40	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T...Super 4Y	E40	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-TS	RX7s	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	Plantastar	E40	4,40	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Hg free	E40	4,50	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Plus	E40	4,50	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Pro	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Comfort Pro	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Agro	E40	4,13	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Green Power	E40	4,23	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Hg free	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Plus	E40	4,50	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Pro	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Comfort Pro	E40	4,45	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade ai vapori di sodio alta pressione (HS)

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 400 W									
Radium	RNP-E	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Radium	RNP-T	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP	E40	4,60	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-S	E40	4,50	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-TS	E40	4,50	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-TS...Gro-Lux	E40	4,00	-	NI 400 LE4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Lampada 600 W									
GE	LU...PSL	E40	6,00	-	NI 600S	P 600 HS	-	-	-
GE	LU...XO	E40	6,00	-	NI 600S	P 600 HI-HS	-	-	-
GE	LU 400V/ 600W PSL	E40	3,60	-	400 NI 2000 LE	P 400 HS 400 V	-	-	-
Narva	NA	E40	6,20	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Narva	NA...-S	E40	6,20	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Osram	NAV-T...Super 4Y	E40	6,20	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Osram	Plantastar 600	E40	6,20	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Philips	SON-T...Plus	E40	5,80	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Philips	SON-T...Green Power	E40	6,30	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Philips	SON-T 600W/400V Green Power	E40	3,62	-	-	-	-	-	-
Philips	SON-T 600W EL 400V Green Power ⁽¹⁾	E40	2,93 - 2,24	-	-	-	-	-	-
Radium	RNP-T	E40	6,20	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Sylvania	SHP-TS	E40	5,90	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Sylvania	SHP-TS...Gro-Lux	E40	5,50	-	NI 600 S	P 600 HS	-	-	-
Lampada 750 W									
GE	LU...PSL	E40	7,00	-	-	-	-	-	-
GE	LU 400V/ 750W PLS	E40	4,40	-	-	-	-	-	-
Lampada 1000 W									
GE	LU...T	E40	10,60	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
GE	LU...D	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
GE	LU...TD	RX7s	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Iwasaki	NH	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Iwasaki	NHT	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Narva	NA	E40	10,60	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Narva	NA...-D	E40	10,60	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Narva	NAT-VEG 1000/400V	E40	5,70	-	400 NI 2000 LE	P 1000 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-E	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Osram	NAV-T	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Philips	SON...Pro	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T...Pro	E40	10,60	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Philips	SON-T 1000W EL 400V Green Power ⁽²⁾	Wire	4-3,17	-	-	-	-	-	-
Radium	RNP-E	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Radium	RNP-T	E40	10,30	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-T	E40	10,60	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-
Sylvania	SHP-T...SBY	E40	10,60	-	NI 1000	P 1000 HI-HS	-	-	-

Alimentatori HID

⁽¹⁾ Tensione 210-275 V - ⁽²⁾ Tensione 250-315 V

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade a ioduri metallici (HI)

Alimentatori HID

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 70 W									
BLV	HIE	E27	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
BLV	HIE-P	E27	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
BLV	HIT	G12	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
BLV	HIT-DE	RX7s	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	ARC	G12	0,95	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	ARC	RX7s	0,95	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Iwasaki	M	E27	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Iwasaki	MT	E27	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Iwasaki	MT	G8,5	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Iwasaki	MT	G12	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Narva	NC...	W27; G12	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Narva	NC...	RX7s	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HQI-E	E27	0,95-1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HQI-T	G12	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HQI-TS	RX7s	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	MHN-TD	RX7s	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	MHW-TD	RX7s	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	HRI-E	E27	0,95	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	HRI-T	G12	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	HRI-TS	RX7s	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	HSI-MP	E27	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	HSI-T	G12	0,95	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	HSI-TD	RX7s	0,98	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	HIE	E27	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	HIPE	E27	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	HIT	E27	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	HIT	G12	0,90	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	MH-DE	RX7s	1,00	EPC 70	NI 400 LE4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Lampada 100 W									
BLV	HIE	E27	1,20	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
BLV	HIE-P	E27	1,20	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Narva	NC...	E27; E40	1,10	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Osram	HQI-E	E27	1,10	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-E	E27	1,10	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-MP	E27	1,15	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Venture	HIE	E27	1,10	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Venture	HIPE	E27; E40	1,10	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Venture	HIT	E27; E40	1,10	-	NI 400 LE4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Lampada 150 W									
BLV	HIE	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
BLV	HIE-P	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
BLV	HIT	G12; E27; E40	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
BLV	HIT-DE	RX7s-24	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	ARC	G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	ARC	RX7s-24	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Iwasaki	M	E27	1,90	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Iwasaki	MT	E27	1,90	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Iwasaki	MT	G12	1,90	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Iwasaki	MTD	RX7s	1,90	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Narva	NC...	E27; E40; G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Narva	NC...	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade a ioduri metallici (HI)

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 150 W									
Osram	HQI-E	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HQI-R	Connector	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HQI-T	G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HQI-TS	RX7s-24	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	MHN-TD	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	MHW-TD	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	HRI-E	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	HRI-T	G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	HRI-TS	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	HSI-MP	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	HSI-T	G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	HSI-TD	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Venture	HIE	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Venture	HIPE	E27; E40	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Venture	HIT	E27; E40	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Venture	HIT	G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Venture	MH-DE	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Lampada 250 W									
BLV	HIE	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
BLV	HIT	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
BLV	HIT-DE	Fc2	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	ARC250/T	E40	2,75	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	ARC250/TD	Fc2	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Narva	NC...	E40	2,15	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Nerva	NC...-P	E40	2,15	-	-	-	NP 602	P 250 HI-HM	-
Osram	HQI-E	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	NP 602	P 250 HI-HM	-
Osram	HQI-E/P	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	HQI-T	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	HQI-TS	Fc2	3,00	-	-	-	-	-	-
Philips	HPI Plus	E40	2,20	-	-	-	NP 602	P 250 HI-HM	-
Philips	HPI-T	E40	2,15	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	NP 602	P 250 HI-HM	-
Philips	MHN-TD	Fc2	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-E	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-T	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-TS	Fc2	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-HX	E40	2,10	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	NP 602	P 250 HI-HM	-
Sylvania	HSI-T	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-TD	Fc2	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-THX	E40	2,10	-	-	-	NP 602	P 250 HI-HM	-
Sylvania	HSI-TSX	E40	2,90	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-SX	E40	2,90	-	-	-	-	-	-
Venture	HIE	E40	3,10	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Venture	HIPE	E40	3,10	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Venture	HIT	E40	3,10	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Venture	HIT...EURO	E40	2,10	-	-	-	NP 602	P 250 HI-HM	-
Venture	MH-DE	Fc2	3,10	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Lampada 400 W									
BLV	HIE	E40	4,00	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
BLV	HIT	E40	4,00	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
GE	ARC400/T	E40	4,35	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Narva	NC...	E40	3,25	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Narva	NC...-P	E40	3,25	-	-	-	NP 602	P 250 HI-HM	-
Osram	HQI-E	E40	3,50	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-

Alimentatori HID

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade a ioduri metallici (HI)

Alimentatori HID

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 400 W									
Osram	HQI-E/P	E40	3,50	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	HQI-T	E40	3,60	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	HQI-TS	Fc2	3,60	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Philips	HPI-T	E40	3,40	-	-	-	NP 602	P 400 HI-HM	-
Philips	MH-T	E40	3,40	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-BT	E40	4,00	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-E	E40	4,60	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-T	E40	4,60	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Radium	HRI-TS	Fc2	4,10	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-HX	E40	3,40	-	-	-	NP 602	P 400 HI-HM	-
Sylvania	HSI-T	E40	4,00	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-THX	E40	3,40	-	-	-	NP 602	P 400 HI-HM	-
Sylvania	HSI-TSX	E40	4,40	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Sylvania	HSI-SX	E40	4,40	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Venture	HIE	E40	3,20	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Venture	HIPE	E40	3,20	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Venture	HIT	E40	3,20	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Venture	HIT...EURO	E40	3,20	-	-	-	NP 602	P 400 HI-HM	-
Lampada 1000 W									
BLV	HIT	E40	9,50	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
GE	SPL 1000	E40	9,50	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Narva	NC...	E40	8,25	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Narva	NC...-P	E40	8,25	-	-	-	NP 602	P 1000 HI	-
Narva	NCT.../400V	E40	4,80	-	400 NI 2000 LE	-	-	-	-
Osram	HQI-E	E40	9,50	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Osram	HQI-T	E40	9,50	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Osram	HQI-TS	Cables	9,60	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Philips	HPI-T	E40	8,25	-	-	-	NP 602	P 1000 HI	-
Philips	MHN-LA	Cables	9,30	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Radium	HRI-T	E40	9,50	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Radium	HRI-TS	Cables	9,60	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Sylvania	HSI-THX	E40	8,25	-	-	-	NP 602	P 1000 HI	-
Venture	HIE	E40	4,10	-	-	-	-	-	-
Venture	HIT	E40	9,15	-	NI 1000 LE	P 1000 HI	-	-	-
Venture	MBIL	RX7s	4,40	-	400 NI 2000 LE	-	-	-	-
Lampada 2000 W									
GE	SPL 2000/T	E40	10,30	-	400 NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Osram	HQI-T	E40	10,30	-	400 NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Osram	HQI-T...SN	E40	8,80	-	-	-	-	-	-
Osram	HQI-TS	Cables	11,30	-	400 NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Philips	HPI-T 220V	E40	16,50	-	NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Philips	HPI-T 380V	E40	9,10	-	-	-	-	-	-
Philips	MHN-LA	Cables	9,6-10,3	-	400 NP 1200	-	-	-	-
Philips	MHN-SA	X830R	11,30	-	380 MZN 2000 S	P 2000 HI	-	-	-
Philips	MHN-SB 400V	Cables	11,30	-	380 MZN 2000 S	P 2000 HI	-	-	-
Radium	HRI-T	E40	16,50	-	NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Radium	HRI-TS	E40	10,30	-	400 NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Radium	HRI-TS	Cables	11,30	-	400 NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Sylvania	HSI-T	E40	9,00	-	400 NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Sylvania	HSI-TD	Cables	11,30	-	400 NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Venture	MH	Cables	10,30	-	NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-
Venture	MBIL	RX7s	10,30	-	NI 2000 LE	P 2000 HI	-	-	-

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade a ioduri metallici (HI)

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 3500 W									
Radium	HRI-T	E40	18,00	-	400 NI 4000 LE	P 3500 HI	-	-	-
Radium	HRI-TS	Cables	18,00	-	400 NI 4000 LE	P 3500 HI	-	-	-

Alimentatori HID

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampada a bruciatore ceramico (C-HI)

Alimentatori HID

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 20 W									
GE	CMH20MR16	GX10	0,21	EPC 20	-	-	-	-	-
GE	CMH20PAR	E27	0,23	EPC 20	-	-	-	-	-
GE	CMH20T	G12	0,23	EPC 20	-	-	-	-	-
GE	CMH20T	GU6,5	0,21	EPC 20	-	-	-	-	-
GE	CMH20TC	G8,5	0,23	EPC 20	-	-	-	-	-
GE	CMH20TC	G12	0,23	EPC 20	-	-	-	-	-
Osram	HCI-PAR	E27	0,22	EPC 20	-	-	-	-	-
Osram	HCI-R111	GX8,5	0,22	EPC 20	-	-	-	-	-
Osram	HCI-TF	GU6,5	0,22	EPC 20	-	-	-	-	-
Osram	HCI-TC	G8,5	0,22	EPC 20	-	-	-	-	-
Philips	CDM-TM	PGJ5	0,22	-	-	-	-	-	-
Philips	CDM-R	GX10	0,22	-	-	-	-	-	-
Radium	RCC-TC	G8,5	0,22	EPC 20	-	-	-	-	-
Lampada 35 W									
BLV	C-HIT	G12	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
GE	CMH35PAR	E27	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
GE	CMH35T	G12	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
GE	CMH35TC	G8,5	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Osram	HCI-E/P	E27	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Osram	HCI-PAR	E27	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Osram	HCI-R111	GX8,5	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Osram	HCI-T	G12	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Osram	HCI-TC	G8,5	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Osram	HCI-TF	GU6,5	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Philips	CDM-R	E27	0,53	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Philips	CDM-R111	GX8,5	0,53	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Philips	CDM-T	G12	0,53	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Philips	CDM-TC	G8,5	0,53	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Philips	CDM-R	GX10	0,53	EPC 35 SP	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	-
Radium	RCC-PAR	E27	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Radium	RCC-T	G12	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Radium	RCC-TC	G8,5	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Sylvania	CMI-T	G12	0,53	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Sylvania	CMI-TC	G8,5	0,53	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Venture	CMH35/T	G12	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Venture	CMH35/TC	G8,5	0,50	EPC 35 S	NI 400 LE 4K	P 35 HI-HS	-	-	MCG 35
Lampada 70 W									
BLV	C-HIT	G12	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
BLV	C-HIT-DE	RX7s	0,90	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	CMH70E	E27	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	CMH70PAR	E27	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	CMH70T	G12	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	CMH70TC	G8,5	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	CMH70TD	RX7s	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
GE	CMH70TT	E27	0,98	EPC 70	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-E/P	E27	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-PAR	E27	0,97	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-R111	GX8,5	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-T	G12	0,96	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-T/P	E27	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-TC	G8,5	0,96	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-TS	RX7s	0,95	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Osram	HCI-TT	E27	0,92	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampada a bruciatore ceramico (C-HI)

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 70 W									
Philips	CDO-ET	E27	0,98	EPC 70	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	CDO-TT	E27	1,00	EPC 70	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	CDM-R	E27	0,97	EPC 70	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	CDM-R111	GX8,5	0,97	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	CDM-T	G12	0,98	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	CDM-TC	G8,5	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	CDM-TD	RX7s	0,97	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Philips	CDM-TP	PG12-2	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	RCC-PAR	E27	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	RCC-T	G12	0,96	EPC 70	NI 400 LE 4K 3,5A	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	RCC-TC	G8,5	0,96	EPC 70	NI 400 LE 4K 3,5A	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Radium	RCC-TS	RX7s	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	CMI-T	G12	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K 3,5A	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	CMI-TC	G8,5	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Sylvania	CMI-TD	RX7s	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	CMH70/T	G12	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	CMH70/TC	G8,5	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	CMH70/TD	RX7s	0,98	EPC 70	NI 400 LE 4K	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Venture	CMH70/TT	E27	0,98	EPC 70	NI 70 S	P 70 HI-HS	-	-	MCG 70
Lampada 100 W									
GE	CMH100PAR	E26	1,10	-	NI 400 LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Osram	HCI-E/P	E27	1,20	-	NI 400 LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Osram	HCI-T/P	E27	1,20	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 100 HI-HS	-	-	-
Osram	HCI-T	G12	1,10	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	CDO-ET	E40	1,20	-	NI 400 LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Philips	CDO-TT	E40	1,20	-	NI 400 LE 4K	P 100 HI-HS	-	-	-
Lampada 150 W									
BLV	C-HIT	G12	1,85	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
BLV	C-HIT-DE	RX7z-24	1,80	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	CMH150T	G12	1,85	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	CMH150TD	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HCI-E/P	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HCI-T	G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HCI-T/P	E27	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HCI-TS	RX7s-24	1,80	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Osram	HCI-TT	E40	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	CDO-ET	E40	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	CDO-TT	E40	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	CDM-T	G12	1,80-1,90	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	CDM-TD	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Philips	CDM-TP	PGX12-2	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	RCC-T	G12	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Radium	RCC-TS	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	CMI-T	G12	1,82	EPC 150	NI 400 LE 4K 3,5A	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Sylvania	CMI-TD	RX7s-24	1,82	-	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Venture	CMH150/T	G12	1,85	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
Venture	CMH150/TD	RX7s	1,80	EPC 150	NI 400 LE 4K	P 150 HI-HS	-	-	MCG 150
GE	CMH250E	E40	2,70	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	CMH250P	E40	2,70	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
GE	CMH-TT	E40	2,90	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	HCI-E	E40	2,90	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	HCI-TC	E40	2,90	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Osram	HCI-TM	G22	2,90	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampada a bruciatore ceramico (C-HI)

Alimentatori HID

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Ballast elettronico	Sistema di accensione a sovrapposizione		Sistema di accensione a impulsi		Unità di alimentazione
					Accenditore	Alimentatore	Accenditore	Alimentatore	
Lampada 150 W									
Osram	HCI-TS	E40; Fc2	3,00	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	CDO-TT	E40	3,00	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Philips	CDM-T	G12	3,00	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	RCC-E	E40	2,90	-	NI 400 LE 4K	P 250 HI-HS	-	-	-
Lampada 250 W									
Radium	RCC-T	E40	2,80	EPC 250	NI 400 LE 4K 3,5A	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	RCC-TM	G22	2,90	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 250 HI-HS	-	-	-
Radium	RCC-TS	Fc2	3,00	-	NI 400 LE 4K 3,5A	P 250 HI-HS	-	-	-
Lampada 400 W									
GE	CMHTT	E40	4,60	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-
Osram	HCI-TM	G22	4,45	-	NI 400 LE 4K	P 400 HI-HS	-	-	-

Tabella di scelta lampade a scarica

Lampade a vapori di mercurio (HM)

Produttore	Lampada	Attacco	Corrente lampada	Alimentatori (accenditore non necessario)	Condensatore a 50 Hz
Lampada 50 W					
GE	H 50 PD	E27; B22d	0,62	P 50 HM-HI	7 μ F
Iwasaki	HF 50 PD	E27	0,62	P 50 HM-HI	7 μ F
Narva	NF 50	E27	0,62	P 50 HM-HI	7 μ F
Osram	HQL 50	E27	0,62	P 50 HM-HI	7 μ F
Philips	HPL 50	E27	0,62	P 50 HM-HI	7 μ F
Radium	HRL 50	E27	0,62	P 50 HM-HI	7 μ F
Sylvania	HSL 50	E27	0,62	P 50 HM-HI	7 μ F
Lampada 80 W					
GE		E27; B22d-3*	0,80	P 80 HM-HI	8 μ F
Iwasaki		E27	0,80	P 80 HM-HI	8 μ F
Narva		E27	0,80	P 80 HM-HI	8 μ F
Osram		E27	0,80	P 80 HM-HI	8 μ F
Philips		E27	0,80	P 80 HM-HI	8 μ F
Radium		E27	0,80	P 80 HM-HI	8 μ F
Sylvania		E27	0,80	P 80 HM-HI	8 μ F
Lampada 125 W					
GE		E27; B22d-3*	1,15	P 125 HM-HI	10 μ F
Iwasaki		E27	1,15	P 125 HM-HI	10 μ F
Narva		E27	1,15	P 125 HM-HI	10 μ F
Osram		E27; E40	1,15	P 125 HM-HI	10 μ F
Philips		E27	1,15	P 125 HM-HI	10 μ F
Radium		E27	1,15	P 125 HM-HI	10 μ F
Sylvania		E27; B22d-3*	1,15	P 125 HM-HI	10 μ F
Lampada 250 W					
GE		E40	2,15	P 250 HM-HI	18 μ F
Iwasaki		E40	2,15	P 250 HM-HI	18 μ F
Narva		E40	2,15	P 250 HM-HI	18 μ F
Osram		E40	2,15	P 250 HM-HI	18 μ F
Philips		E40	2,15	P 250 HM-HI	18 μ F
Radium		E40	2,15	P 250 HM-HI	18 μ F
Sylvania		E40	2,15	P 250 HM-HI	18 μ F
Lampade 400 W					
GE		E40	3,25	P 400 HM-HI	25 μ F
Iwasaki		E40	3,25	P 400 HM-HI	25 μ F
Narva		E40	3,25	P 400 HM-HI	25 μ F
Osram		E40	3,25	P 400 HM-HI	25 μ F
Philips		E40	3,25	P 400 HM-HI	25 μ F
Radium		E40	3,25	P 400 HM-HI	25 μ F
Sylvania		E40	3,25	P 400 HM-HI	25 μ F
Lampada 700 W					
GE		E40	5,45	P 700 HM-HI	40 μ F
Iwasaki		E40	5,40	P 700 HM-HI	40 μ F
Narva		E40	5,40	P 700 HM-HI	40 μ F
Osram		E40	5,40	P 700 HM-HI	40 μ F
Philips		E40	5,40	P 700 HM-HI	40 μ F
Radium		E40	5,40	P 700 HM-HI	40 μ F
Sylvania		E40	5,40	P 700 HM-HI	40 μ F
Lampada 1000 W					
GE		E40	7,50	P 1000 HM-HI	60 μ F
Iwasaki		E40	7,50	P 1000 HM-HI	60 μ F
Narva		E40	7,50	P 1000 HM-HI	60 μ F
Osram		E40	7,50	P 1000 HM-HI	60 μ F
Philips		E40	7,50	P 1000 HM-HI	60 μ F
Radium		E40	7,50	P 1000 HM-HI	60 μ F
Sylvania		E40	7,50	P 1000 HM-HI	60 μ F

* la gamma non include un portalamppada per l'attacco B22d-3

Tabella di scelta lampade a scarica

Alimentatori HID

Lampade sodio alta pressione (HTS-DE)						
Potenza lampada	Produttore	Articolo	Attacco	Corrente (A)	Tensione di partenza (kV)	Accenditore
1000 W	GE	LU 1000/TD	Rx7s-24	10,30	36	230/400 ZIR 2000 AS 2L
Lampade a ioduri metallici (HIT-DE) e a ioduri metallici con bruciatore ceramico (HIT-DE-CE)						
Potenza lampada	Produttore	Articolo	Attacco	Corrente (A)	Tensione di partenza (kV)	Accenditore
1000 W	Philips	MHN-LA 1000 W/...	Cavo/Cable	9,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
	Osram	HQI-TS 1000 W/...	Cavo/Cable	9,60	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
	Radium	HRI-TS 1000 W/...	K12s-36	9,60	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
1800 W	Philips	MHN-SA 1800 W/956 (P) SFC 400 V	SFC	10,50	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
2000 W	Philips	MHN-SE 2000 W	G22	11,30	25	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		MHN-SA 2000 W/956 X830R 400 V	SFC	11,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		MHN-LA 2000 W/842 cable 400 V	Cavo/Cable	9,60	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		MHN-LA 2000 W/956 cable 400 V	Cavo/Cable	10,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		MHN-SB Pro 2000 W/956 cable 400 V	Cavo/Cable	11,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
	Osram	HQI-TS 2000 W/D/S...	Cavo/Cable	11,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		HQI-TS 2000 W/N/L	Cavo/Cable	10,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		HQI-TS 2000 W/NDL/...	Cavo/Cable	11,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
	Radium	HRI-TS 2000 W/D/S...	K12s-36	11,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		HRI-TS 2000 W/N/L/...	K12s-36	10,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		HRI-TS 2000 W/NDL/...	K12s-36	11,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
	BLV	HIT-DE 2000 dw	Cavo/Cable	10,30	50	230/400 ZIR 2000 AS 2L
500 W	Osram	HBO 500 W/2 (AC) L2	SFc13-4	7,80	25	230/400 ZIR 2000 AS 2L
700 W	Osram	SharXS HTI 700/D4/75	SFc10-4	11,00	25	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		SharXS HTI 700/D4/60	SFc10-4	11,00	25	230/400 ZIR 2000 AS 2L
		HTI 705 W/SE	GY9,5	11,00	25	230/400 ZIR 2000 AS 2L

Combinazione accenditori a riaccensione istantanea-lampada					
Articolo	Codice	Tensione massima di partenza	Lampade		
230/480 ZIR 2000 AS 2L	183244	40 kV	MHN-LA	1000 W/...	
				2000 W/956 Cable 400 V	
			MHN-SA	1800 W/956 (P) SFC 400 V	
				2000 W/956 X830R 400 V	
			MHN-SB Pro	2000 W/956 Cable 400 V	
			LU.../TD	1000 W	
			HQI-TS	1000 W/...	
				2000 W/D/S...; 2000 W/N/L; 2000 W/NDL/...	
			HRI-TS	1000 W/...	
				2000 W/D/S...; 2000 W/N/L; 2000 W/NDL/...	
			HIT-DE	2000 dw	
			36 kV	HCI-TS	250/...
		HQI-TS		250/...; 400/...	
		RCC-TS		250/...	
		HRI-TS		250/...; 400/...	
		ARC.../TD...		250 W	
		HSI-TD		250 W/...	
		HIT-DE		250 W, 400 W	
		MH-DE		250 W/...	
		NAV-TS		250/400	
		HST-DE		250 W, 400 W	
		25 kV		HCI-TM	250.../400...
				SharXS HTI	700/D4/75; 700/D4/60
			HTI	705 W/SE	
		MHN-SE	2000 W		





Tabella di scelta LED

LED

Articolo	Codice	Pagina	Corrente costante								Tensione costante		Regolazione						Altre caratteristiche													
			250mA	350mA	500mA	700mA	900mA	1050mA	1400mA	2100mA	OTHER CURRENT	12V	24V	48V	1..10V	PUSH	DALI	IGBT - TRIAC	DMX	IR	WIRELESS	OTHER/SYNG	WIDE RANGE	PFC	LOW VOLTAGE INPUT	SELV < 60V	SELV 60-120V	NOT SELV	LOOPING	RGB	12V AUX	
DC 6W 150mA BULL/U	122604	62								X														X								
DC 9W 250mA BULL/U	122599	62	X																						X							
DC 4W 350mA BULL/U	122596	62	X								X											X		X								
DC 8W 350mA BULL/U	122598	62	X								X											X		X								
DC 6W 500mA BULL/U	122602	62		X							X											X		X								
DC 8W 350mA STC/U	122633	62	X								X											X		X								
DC 9W 350mA STC/U	122632	62	X																			X		X								
DC 6W 500mA STC/U	122635	62		X							X											X		X								
DC 3W 125mA STM/U	122814	62								X												X		X								
DC 6W 150mA STM/U	122799	62								X												X		X								
DC 6W 250mA STM/U	122812	62	X									X										X		X								
DC 8W 350mA STM/U	122811	62	X									X										X		X								
DC 6W 500mA STM/U	122813	62		X							X											X		X								
DC 6W 700mA STM/U	122815	62			X																	X		X								
DC 3W 250mA STF/U	122142	63	X								X											X		X								
DC 4W 350mA STF/U	122140	63	X	X							X											X		X								
DC 9W 350mA R57	127340	63	X																					X								
DC 9W 700mA R57	127346	63			X																			X								
DCC 10W 250mA/U S	122358	63	X																			X		X								
DCC 15W 350mA/U S	122350	63	X																			X		X								
DCC 12W 500mA/U S	122356	63		X							X											X		X								
DCC 12W 700mA/U S	122354	63			X																	X		X								
DC 14W 350mA AR	122038	64	X																			X		X								
DC 12W 550mA AR	122039	64								X	X											X		X								
DC 12W 300mA SLIM/U	122447	64								X												X		X								
DC 15W 350mA SLIM/U	122440	64	X																			X		X								
DC 14W 500mA SLIM/U	122448	64		X																		X		X								
DC 11W 700mA SLIM/U	122441	64			X																	X		X								
DC 13W 12V SLIM/U	122444	64									X											X		X								
DC 13W 24V SLIM/U	122442	64										X										X		X								
DC 11W 350mA MWU	122114	64	X																			X		X								
DC 10W 24V MWU	122122	64										X										X		X								
DC 17W 350mA WU S	122246	65	X																			X		X								
DC 20W 500mA WU S	122248	65		X																		X		X								
DC 12W 700mA WU	122233	65			X																	X		X								
DC 17W 700mA WU	122234	65			X																	X		X								
DC 22W 1050mA WU	122236	65						X														X		X								
DC 18W 1400mA WU	122242	65							X													X		X								
DC 6W 210mA BMU	122796	65								X												X		X								
DC 9W 280mA BMU	122797	65								X												X		X								
DC 12W 350mA BMU	122790	65	X																			X		X								
DC 12W 500mA BMU	122794	65		X							X											X		X								
DC 12W 700mA BMU	122792	65			X						X											X		X								
DC MICRO Z	122086	65	X																					X								
DC 18W 350mA W HPF	127132	66	X																					X								
DC 16W 400mA W HPF	127133	66								X														X								
DC 20W 500mA W HPF	127134	66		X																				X								
DC 25W 600mA W HPF	127131	66								X														X								
DC 25W 700mA W HPF	127130	66			X																			X								

NOVITÀ

Tabella di scelta LED

Articolo	Codice	Pagina	Corrente costante							Tensione costante		Regolazione																				
			250mA	350mA	500mA	700mA	900mA	1050mA	1400mA	2100mA	OTHER CURRENT	12V	24V	48V	1...10V	PUSH	DALI	IGBT - TRIAC	DMX	IR	WIRELESS	OTHER/SYNG	WIDE RANGE	PFC	LOW VOLTAGE INPUT	SELV < 60V	SELV 60-120V	NOT SELV	LOOPING	RGB	12V AUX	
DC 23W 900mA W HPF	127138	66					X															X	X									
DC 22W 1050mA W HPF	127136	66						X														X	X									
MP 15	122360	66	X	X						X												X		X								
UNIVERSALE 20	122201	67	X	X	X	X				X	X											X	X	X								
UNIVERSALE 20 BI	122201BI	67	X	X	X	X				X	X											X	X	X								
UNIVERSALE 20 LC	122203	67	X	X						X	X											X	X	X								
UNIVERSALE 20 LC BI	122203BI	67	X	X						X	X											X	X	X								
UNIVERSALE 20 HC	122198	68	X	X	X	X	X			X	X											X	X	X								
UNIVERSALE 20 HC BI	122199	68	X	X	X	X	X			X	X											X	X	X								
MP 32 K2	122200	68		X	X	X	X			X	X	X										X	X	X								
MP 32 BI	122454	68		X	X	X	X			X	X	X										X	X	X								
MP 32 HV K2	122202	69	X	X	X	X				X	X											X	X	X								
MP 32 HV BI	122456	69	X	X	X	X				X	X											X	X	X								
MP 39 K2	127024	69		X	X	X	X	X		X													X	X	X							
MP 39 BI	127026	69		X	X	X	X	X		X													X	X	X							
SMART 32	122217	70		X	X	X	X	X		X													X	X	X							
SMART 32 BI	122218	70		X	X	X	X	X		X													X	X	X							
SMART 42	122223	70			X	X	X	X		X													X	X	X							
SMART 42 BI	122224	70			X	X	X	X		X													X	X	X							
PROFESSIONALE 34	127480	71	X	X	X	X				X													X	X	X							
PROFESSIONALE 34 BI	127482	71	X	X	X	X				X													X	X	X							
PROFESSIONALE 42	127484	71		X	X	X	X	X		X													X	X	X							
PROFESSIONALE 42 BI	127486	71		X	X	X	X	X		X													X	X	X							
SMART 50	122220	72		X	X	X	X	X		X													X		X							
SMART 50 BI	122219	72		X	X	X	X	X		X													X		X							
MP 50 K3	122204	72		X	X	X	X	X		X													X	X	X							X
MP 50 BI	122460	72		X	X	X	X	X		X													X	X	X							X
MP 55 HC/2	127310	73						X	X	X	X		X										X	X	X							X
MP 55 HC BI	122208	73						X	X	X	X		X										X	X	X							X
MP 65 H/2	127071	73		X	X	X	X	X		X													X	X	X							X
MP 65 HBI	127051	73		X	X	X	X	X		X													X	X	X							X
DC WOLF MP	122252	74		X	X	X				X	X	X										X	X	X				X				
SUPERSLIM	127330	74		X	X					X													X	X	X							
SUPERSLIM OF	127330OF	74		X	X					X													X	X	X							
ATON 30/250-700	127362	75	X	X	X	X				X													X	X	X							
ATON 30/250-700 BI	127360	75	X	X	X	X				X													X	X	X							
ATON 30/700-1400	127364	76				X	X	X	X	X													X	X	X							
ATON 30/700-1400 BI	127366	76				X	X	X	X	X													X	X	X							
MP 32 SLIM	123676	77	X	X	X	X				X	X											X	X	X								
MP 60 SLIM	122211	77		X	X	X	X	X		X													X	X	X			X				X
MP 60 SLIM HV	122210	78	X	X	X	X				X												X	X	X			X					X
MP 50/350 SLIM	122215	78	X	X						X													X		X							X
MP 80/350 SLIM	122212	79	X	X						X													X		X							X
MP 80/500 SLIM	122214	79		X	X					X													X		X							X
MP 80/700 SLIM	122213	80		X	X	X				X													X		X							X
DC MICRO JOLLY 6W 350mA	122426	80		X							X	X	X										X		X							
DC MICRO JOLLY 6W 500mA	122428	80			X						X		X	X									X		X							
DC 9W 350mA RD57	127342	81		X								X	X										X		X							
DC 9W 700mA RD57	127344	81				X						X	X										X		X							

LED

NOVITÀ

Tabella di scelta LED

LED

Articolo	Codice	Pagina	Corrente costante							Tensione costante		Regolazione																			
			250mA	350mA	500mA	700mA	900mA	1050mA	1400mA	2100mA	OTHER CURRENT	12V	24V	48V	1..10V	PUSH	DALI	IGBT - TRIAC	DMX	IR	WIRELESS	OTHER/SYNG	WIDE RANGE	PFC	LOW VOLTAGE INPUT	SELY < 60V	SELY 60-120V	NOT SELV	LOOPING	RGB	12V AUX
DC MINIJOLLY	123400	81	X	X	X				X	X	X	X	X	X								X	X	X							
DC MINIJOLLY BI	123404	81	X	X	X				X	X	X	X	X	X								X	X	X							
DC MINIJOLLY LC	123401	82	X	X					X	X	X	X	X	X								X	X	X							
DC MINIJOLLY LC BI	123401BI	82	X	X					X	X	X	X	X	X								X	X	X							
DC MINIJOLLY HV	123399	82	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X								X	X	X							
DC MINIJOLLY HV BI	123399BI	82	X	X	X	X			X	X	X	X	X	X								X	X	X							
DC JOLLY	122420	83	X	X	X				X	X	X	X	X	X								X	X	X	X						
DC JOLLY US	125421	83	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X								X	X	X	X						
DC JOLLY US BI	125450	83	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X								X	X	X	X						
DC JOLLY HC MV	127021	84	X	X	X	X	X		X			X	X	X								X	X	X	X						
DC JOLLY HC BI	127022	84	X	X	X	X	X		X			X	X	X								X	X	X	X						
DC MAXI JOLLY HV	122414	84	X	X	X	X			X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY HV BI	122414BI	84	X	X	X	X			X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY US	122411	85	X	X	X	X	X		X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY US BI	122462	85	X	X	X	X	X		X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY HC/2	123312	85			X	X	X	X				X	X	X								X	X	X	X						X
DC MAXI JOLLY HC BI	123415	85			X	X	X	X				X	X	X								X	X	X	X						X
DC MINIJOLLY DALI	123403	86	X	X	X	X			X	X				X								X	X	X	X						
DC MINIJOLLY DALI BI	123403BI	86	X	X	X	X			X	X				X								X	X	X	X						
DC MINIJOLLY LC DALI	123395	86	X	X					X	X				X								X	X	X	X						
DC MINIJOLLY LC DALI BI	123396	86	X	X					X	X				X								X	X	X	X						
DC JOLLY DALI	123424	87	X	X	X	X			X	X	X			X								X	X	X	X						
DC JOLLY DALI BI	123458	87	X	X	X	X			X	X	X			X								X	X	X	X						
DC MAXI JOLLY US DALI	122413	87	X	X	X	X	X		X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY US DALI BI	122464	87	X	X	X	X	X		X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY HV DALI	122409	88	X	X	X	X			X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY HV DALI BI	122409BI	88	X	X	X	X			X			X	X	X								X	X	X			X				X
DC MAXI JOLLY HC/2 DALI	123314	88					X	X	X	X		X	X	X								X	X	X	X						X
DC MAXI JOLLY HC DALI BI	123417	88					X	X	X	X		X	X	X								X	X	X	X						X
MICRO MD 180	127106	89							X								X					X	X								
MICRO MD 180 BI	127107	89							X								X					X	X								
MICRO MD 250	127048	89	X														X					X	X								
MICRO MD 250 BI	127049	89	X														X					X	X								
MICRO MD 270	127108	89							X								X					X	X								
MICRO MD 270 BI	127109	89							X								X					X	X								
MICRO MD 350	127040	89	X														X					X	X								
MICRO MD 350 BI	127041	89	X														X					X	X								
MICRO MD 500	127042	89		X													X					X	X								
MICRO MD 500 BI	127043	89		X													X					X	X								
MICRO MD 700	127046	89			X												X					X	X								
MICRO MD 700 BI	127047	89			X												X					X	X								
MINI MD 350	127030	89	X														X					X	X								
MINI MD 350 BI	127031	89	X														X					X	X								
MINI MD 500	127032	89		X													X					X	X								
MINI MD 500 BI	127033	89		X													X					X	X								
MINI MD 700	127034	89			X												X					X	X								
MINI MD 700 BI	127035	89			X												X					X	X								
DC JOLLY MD	122260	90							X	X	X		X	X							X	X	X				X				
DC JOLLY TRT	127016	90	X	X	X				X					X								X	X								

NOVITÀ

Tabella di scelta LED

Articolo	Codice	Pagina	Corrente costante								Tensione costante		Regolazione																			
			250mA	350mA	500mA	700mA	900mA	1050mA	1400mA	2100mA	OTHER CURRENT	12V	24V	48V	1..10V	PUSH	DALI	IGBT - TRIAC	DMX	IR	WIRELESS	OTHER/SYNG	WIDE RANGE	PFC	LOW VOLTAGE INPUT	SELV < 60V	SELV 60-120V	NOT SELV	LOOPING	RGB	12V AUX	
DC 36W 350mA DMX VST	122076	91	X														X					X	X			X	X					
DC 36W 350mA DMX VST BI	122077	91	X														X					X	X				X	X				
DC MAXI JOLLY US MIDNIGHT	122416	92	X	X	X	X	X			X											X	X	X		X						X	
DC MAXI JOLLY US BILEVEL	122418	92	X	X	X	X	X			X											X	X	X		X						X	
DC MAXI JOLLY US BILEVEL N	122418N	92	X	X	X	X	X			X											X	X	X		X						X	
DC JOLLY SLIM	123680	93	X	X	X	X				X	X	X	X									X	X	X	X							
DC MAXI JOLLY SLIM HV	122684	94	X	X	X	X				X			X	X								X	X			X					X	
T-LED 80/350 1-10V SLIM	127080	94	X	X						X			X	X								X					X					
T-LED 80/500 1-10V SLIM	127081	95	X	X	X					X			X	X								X					X					
T-LED 80/700 1-10V SLIM	127082	95	X	X	X					X			X	X								X					X					
SUPERSLIM DALI	127462	96	X	X						X			X	X								X		X		X						
ATON 30/250-700 DALI	127370	96	X	X	X	X				X				X	X							X		X		X						
ATON 30/250-700 DALI BI	127372	96	X	X	X	X				X				X	X							X		X		X						
DC MAXI JOLLY SLIM DALI	122692	97	X	X	X	X	X			X			X	X	X							X	X		X						X	
DC MAXI JOLLY SLIM HV DALI	122688	97	X	X	X	X				X			X	X	X							X	X		X						X	
T-LED 80/350 DALI SLIM	127085	98	X	X						X			X	X								X					X					
T-LED 80/500 DALI SLIM	127086	98	X	X	X					X			X	X								X					X					
T-LED 80/700 DALI SLIM	127087	99	X	X	X					X			X	X								X				X						
SIRIO 150/200-700	127230	99	X	X	X	X				X												X				X					X	
SIRIO 150/200-700 BI	127240	99	X	X	X	X				X												X				X					X	
SIRIO 150/300-1050	127232	100	X	X	X	X	X			X												X				X					X	
SIRIO 150/300-1050 BI	127242	100	X	X	X	X	X			X												X				X					X	
SIRIO 100	127200	101	X	X	X	X				X			X	X							X	X		X		X	X					
SIRIO 100 BI	127210	101	X	X	X	X				X			X	X							X	X		X		X	X					
SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL	127224	101	X	X	X	X				X			X								X	X		X		X					X	
SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL BI	127225	101	X	X	X	X				X			X								X	X		X		X					X	
SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL	127222	102	X	X	X	X	X			X			X								X	X		X		X					X	
SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL BI	127223	102	X	X	X	X	X			X			X								X	X		X		X					X	
DC 7W 8V LS	122150	103																							X							
DC 10W 12V LS	122154	103									X														X							
DC 10W 24V LS	122156	103									X														X							
DC 10W 28V LS	122158	103																							X							
DC 12V EFU	122320	103								X												X		X		X		X				
DC 24V EFU	122322	103								X												X		X		X		X				
DC 50W 24V VST BI	122772	104									X												X		X		X					
DC 50W 12V VST BI	122776	104								X													X		X		X					
DC 50W 48V VST BI	122780	104									X												X		X		X					
DC 70W 24V VST BI	122770	104									X												X		X		X					
DC 70W 12V VST BI	122778	104								X													X		X		X					
DC 70W 48V VST BI	122782	104									X												X		X		X					
DC 150W 24V VST BI	122774	104									X												X		X		X					
DC 150W 48V VST BI	122784	104									X												X		X		X					
DC 50W 24V VST	122752	104									X												X		X		X					
DC 50W 12V VST	122756	104								X													X		X		X					
DC 50W 48V VST	122766	104									X												X		X		X					
DC 70W 24V VST	122750	104									X												X		X		X					
DC 70W 12V VST	122758	104								X													X		X		X					
DC 70W 48V VST	122762	104									X												X		X		X					
DC 150W 24V VST	122754	104									X												X		X		X					

LED

NOVITÀ

Tabella di scelta LED

LED

Articolo	Codice	Pagina	Corrente costante								Tensione costante		Regolazione							Altre caratteristiche										
			250mA	350mA	500mA	700mA	900mA	1050mA	1400mA	2100mA	OTHER CURRENT	12V	24V	48V	1..10V	PUSH	DALI	IGBT - TRIAC	DMX	IR	WIRELESS	OTHER/SYNG	WIDE RANGE	PFC	LOW VOLTAGE INPUT	SELV < 60V	SELV 60-120V	NOT SELV	LOOPING	RGB
DC 150W 48V VST	122764	104										X									X	X								
DC 10V EFUR	122319	105											X								X	X						X		
DC 12V EFUR	122321	105								X		X									X	X						X		
DC 24V EFUR	122314	105									X	X									X	X						X		
DC 28V EFUR	122316	105										X									X	X						X		
DC 80W 12V VSTR	122732	105								X		X	X					X	X		X	X							X	
DC 120W 24V VSTR	122730	105									X	X	X					X	X		X	X							X	
DC 60W 24V SLIM	127950	106									X											X	X							
DC 60W 24V SLIM R	127951	106									X	X										X	X							
DC 30W 12V VPS LP	127900	107									X											X	X							
DC 30W 24V VPS LP	127901	107									X											X	X							
DC 50W 12V VPS LP	127902	107									X											X	X	X						
DC 50W 24V VPS LP	127903	107									X											X	X	X						
DC 75W 12V VPS LP	127904	107									X											X	X	X						
DC 75W 24V VPS LP	127905	107									X											X	X	X						
DC 100W 12V VPS 1-10V	127906	107									X		X									X	X	X						
DC 100W 24V VPS 1-10V	127907	107									X		X									X	X	X						
DC 150W 12V VPS 1-10V	127908	107									X		X									X	X	X						
DC 150W 24V VPS 1-10V	127909	107									X		X									X	X	X						
DC 180W 12V VPS 1-10V	127910	107									X		X									X	X	X						
DC 200W 24V VPS 1-10V	127911	107									X		X									X	X	X						
DC 45W 12V VPS MD	127912	108									X					X						X	X	X						
DC 45W 24V VPS MD	127913	108									X					X							X	X						
DC 80W 12V VPS MD	127914	108									X					X						X	X	X						
DC 80W 24V VPS MD	127915	108									X					X							X	X						
DCC 15W 350mA/U S IP54	122370	109	X																			X	X							
DCC 12W 500mA/U S IP54	122376	109		X								X										X	X							
DCC 12W 700mA/U S IP54	122372	109			X																	X	X							
DC 8W 350mA STMP/U	122800	109	X									X										X	X							
DC 6W 500mA STMP/U	122802	109		X								X										X	X							
DC 6W 700mA STMP/U	122804	109			X																	X	X							
DC 10W 8V SLIM/U IP65	122430	110																				X	X							
DC 13W 12V SLIM/U IP65	122432	110									X											X	X							
DC 13W 24V SLIM/U IP65	122434	110										X										X	X							
DC 70W 12V ST2	122477	110									X												X	X						
DC 70W 24V ST2	122479	110										X											X	X						
DC 70W 48V ST2	122481	110										X											X	X						
DC 150W 24V ST2	122511	110										X											X	X						
DC 150W 48V ST2	122513	110										X											X	X						
DC10W350mA TU - IP68	122713RES	110	X																			X	X							
DC17W700mA TU - IP68	122717RES	110			X																	X	X							
DC20W24V T - IP68	122715RES	110										X											X	X						
LV HR 350mA	122652	111	X																				X							
LV HR 500mA	122654	111		X																			X							
LV HR 700mA	122656	111			X																		X							
LV Micro Z 350	122666	111		X																			X							
LV RGB 250mA	122662	112	X																				X							X
LV RGB 350mA	122660	112		X																			X							X
LV RGB 500mA	122661	112			X																		X							X

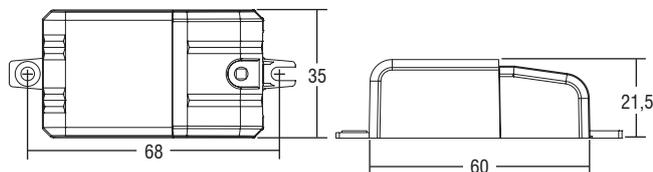
NOVITÀ

Tabella di scelta LED

Articolo	Codice	Pagina	Corrente costante								Tensione costante			Regolazione																		
			250mA	350mA	500mA	700mA	900mA	1050mA	1400mA	2100mA	OTHER CURRENT	12V	24V	48V	1...10V	PUSH	DALI	IGBT - TRIAC	DMX	IR	WIRELESS	OTHER/SYNG	WIDE RANGE	PFC	LOW VOLTAGE INPUT	SELV < 60V	SELV 60-120V	NOT SELV	LOOPING	RGB	12V AUX	
MW 70 LED DIMM	119772	112														X						X	X									
MW 70 LED	119773	112																				X	X									
W 105 LED PWM	119814	112												X						X	X	X	X									
DCC DALI INTERFACE	122099	113													X				X	X	X	X									X	
BMU DMX INTERFACE	122066	113															X		X	X										X		
EASY DMX	180421	114															X						X							X		
PRO DMX	180422A	114																X					X							X		
TOUCH PANEL DMX	180423	114															X						X							X		

LED

NOVITÀ



BULL/U

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Singola morsettiera su primario e secondario. Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm. Corrente regolata -7 % +5 % incluse variazioni di temperatura. Protezioni: termica; contro il cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

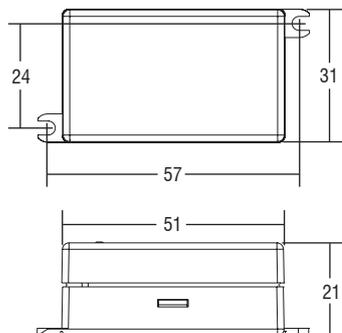
Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 6W 150mA BULL/U	122604	6	5...40	150 mA cost.	50	-25...+45	75	0,58 C	72	20	30,00
DC 9W 250mA BULL/U	122599	9	5...36	250 mA cost.	43	-25...+45	75	0,6 C	72	20	30,00
DC 4W 350mA BULL/U	122596	4	2...12	350 mA cost.	13	-25...+60	75	0,6 C	72	20	26,40
DC 8W 350mA BULL/U	122598	8	2...24	350 mA cost.	25	-25...+45 ⁽²⁾ /50	75	0,6 C	77	20	27,00
DC 6W 500mA BULL/U	122602	6	2...12	500 mA cost.	13	-25...+50	75	0,6 C	73	20	27,00

LED



STC/U

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Corrente regolata -8 % +5 % incluse variazioni di temperatura. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

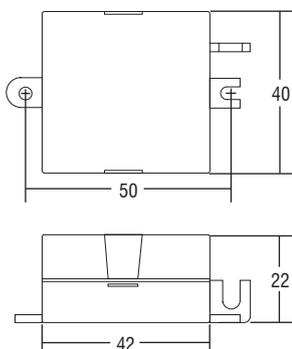
Tensione Nominale: 100 ÷ 127 V

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 8W 350mA STC/U ⁽⁴⁾	122633	8	2...24	350 mA cost.	25	-25...+50 ⁽²⁾ /55	75	0,6 C	77	20	27,00
DC 9W 350mA STC/U	122632	9	2...25,7	350 mA cost.	30	-25...+50	75	0,6 C	77	20	27,00
DC 6W 500mA STC/U	122635	6	2...12	500 mA cost.	13	-25...+45	70	0,6 C	73	20	27,00



STM/U

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Dimensioni molto ridotte e compatte. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Corrente regolata -8 % +5 % incluse variazioni di temperatura.

Tensione Nominale: 100 ÷ 127 V

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 3W 125mA STM/U	122814	3	2...23	125 mA cost.	24	-25...+60	75	0,6 C	70	20	27,00
DC 6W 150mA STM/U	122799	6	2...40	150 mA cost.	44	-25...+55	75	0,6 C	70	20	27,00
DC 6W 250mA STM/U	122812	6	2...24	250 mA cost.	25	-25...+60	80	0,6 C	73	20	27,00
DC 8W 350mA STM/U	122811	8	2...24	350 mA cost.	25	-25...+55 ⁽²⁾ /60	80	0,6 C	77	20	27,00
DC 6W 500mA STM/U	122813	6	2...12	500 mA cost.	13	-25...+55	75	0,6 C	73	20	27,00
DC 6W 700mA STM/U	122815	6	2...12	700 mA cost.	13	-25...+50	70	0,6 C	73	20	27,00



BUILT-IN **SCREW FIXING** Peso: gr. 35

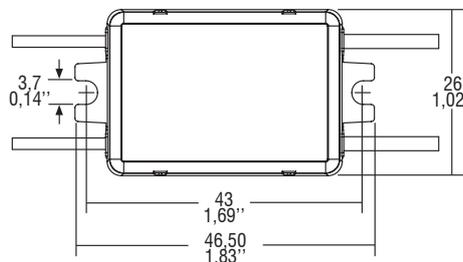
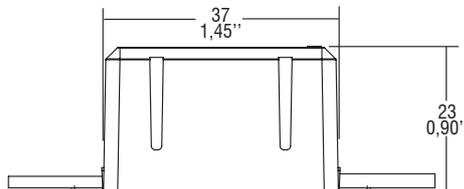
STF/U

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Fornito di cavi sul primario e secondario per il collegamento. Corrente regolata $\pm 8\%$ incluse variazioni di temperatura.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230\text{ V}$, carico 100%



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 3W 250mA STF/U	122142	3	3...11,5	250 mA cost.	15	-25...+45	80	0,6 C	70	10	27,00
DC 4W 350mA STF/U	122140	4	3...11,5	350 mA cost.	15	-25...+45	80	0,6 C	70	10	27,00



BUILT-IN Peso gr. -

R

5

7

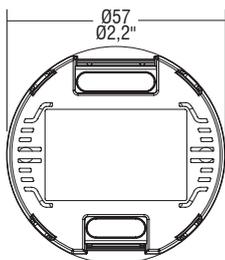
Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura.

Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti, sezione morsetto: 2,5 mm² / AWG13 primario; 2,5 mm² / AWG13 secondario. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230\text{ V}$, carico 100%



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente/tensione costante											
DC 9W 350mA R57	127340	9	24	350 mA cost.	29	-25...+35	80	0,6 C	> 76	10	36,00
DC 9W 700mA R57	127346	9	12	700 mA cost.	14	-25...+35	80	0,6 C	> 70	10	36,00



IP 20 **SCREW FIXING** $\varnothing 40$ Peso gr. 60

DCC/U S

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Singola morsettiera su primario e secondario. Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.

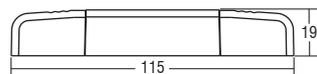
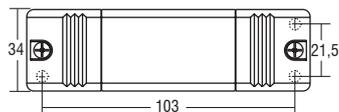
Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 100 ÷ 127 V⁽²⁾

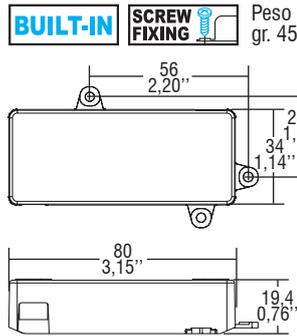
Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230\text{ V}$, carico 100%



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DCC 10W 250mA/U S	122358	10	2...42	250 mA cost.	44	-25...+50	75	0,52 (0,60 ⁽²⁾) C	73	20	33,00
DCC 15W 350mA/U S	122350	15 (10 ⁽²⁾)	2...41	350 mA cost.	44	-25...+45	75	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	77	20	33,00
DCC 12W 500mA/U S	122356	12 (10 ⁽²⁾)	2...24	500 mA cost.	26	-25...+50	80	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	73	20	33,00
DCC 12W 700mA/U S	122354	12 (10 ⁽²⁾)	2...16	700 mA cost.	18	-25...+45	75	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	73	20	33,00



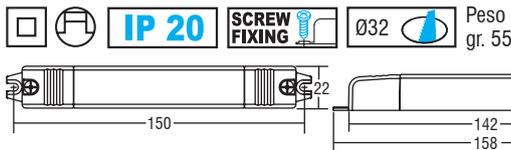
AR
Alimentatori elettronici in corrente continua
 Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Singola morsettiera su primario e secondario. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
 Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 100 ÷ 340 V
Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽⁴⁾
Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽³⁾

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 14W 350mA AR	122038	14 (12 ⁽³⁾)	2...40	350 mA cost.	44	-25...+45	80	0,53 (0,61 ⁽⁴⁾) C	> 84	20	38,00
DC 12W 550mA AR	122039	12 (10 ⁽⁴⁾)	2...23	550 mA cost.	25	-25...+50	80	0,53 (0,61 ⁽⁴⁾) C	> 83	20	38,00

LED

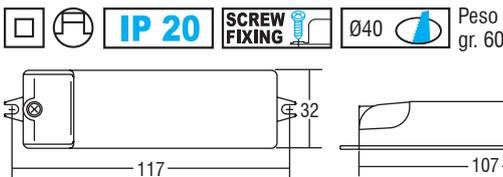


SLIM/U
Alimentatori elettronici in corrente continua.
 Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Singola morsettiera su primario e secondario.
 Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽²⁾
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

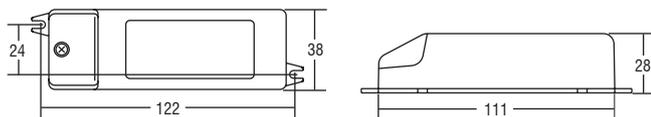
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente costante											
DC 12W 300mA SLIM/U⁽³⁾	122447	12 (6 ⁽²⁾)	2...40	300 mA cost.	44	-25...+50	80	0,6 C	82	20	42,00
DC 15W 350mA SLIM/U	122440	15 (6 ⁽²⁾)	2...40	350 mA cost.	44	-25...+50	80	0,6 C	82	20	42,00
DC 14W 500mA SLIM/U	122448	14 (6 ⁽²⁾)	2...28	500 mA cost.	29	-25...+50	80	0,6 C	81	20	42,00
DC 11W 700mA SLIM/U	122441	11 (6 ⁽²⁾)	2...16,5	700 mA cost.	18	-25...+50	80	0,6 C	77	20	42,00
Uscita in tensione costante											
DC 13W 12V SLIM/U	122444	13 (6 ⁽²⁾)	12 cost.	1,08 A max.	-	-25...+50	80	0,6 C	80	20	46,00
DC 13W 24V SLIM/U	122442	13 (6 ⁽²⁾)	24 cost.	540 mA max.	-	-25...+50	80	0,6 C	80	20	46,00



MWU
Alimentatori elettronici in corrente continua.
 Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Singola morsettiera su primario e secondario. Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm.
 Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V
⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente costante											
DC 11W 350mA MWU	122114	11	1...32	350 mA cost.	36	-25...+50	75	0,6 C	80	20	31,20
Uscita in tensione costante											
DC 10W 24V MWU	122122	10	24 V	420 mA max.	-	-25...+50	75	0,6 C	80	20	31,20



WU 2C

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo.

Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Singola morsettiera su primario e secondario. Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.

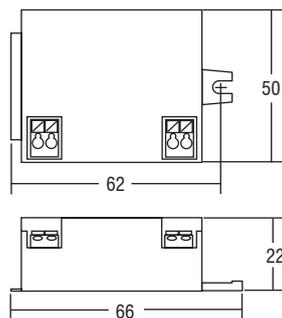
Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 110 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 17W 350mA WU S	122246	17 (12 ⁽²⁾)	3...47	350 mA cost.	49	-25...+50	80	0,55 C	> 84	20	33,50
DC 20W 500mA WU S	122248	20 (12 ⁽²⁾)	3...40	500 mA cost.	45	-25...+45	80	0,57 C	> 86	20	33,50
DC 12W 700mA WU	122233	12 (12 ⁽²⁾)	2...18,5	700 mA cost.	21	-25...+50	70	0,60 C	81	20	33,50
DC 17W 700mA WU	122234	17 (12 ⁽²⁾)	2...24	700 mA cost.	27	-25...+50	70	0,60 C	83	20	53,00
DC 22W 1050mA WU	122236	22 (12 ⁽²⁾)	2...21	1,05 mA cost.	24	-25...+45	75	0,60 C	85	20	58,00
DC 18W 1400mA WU	122242	18 (12 ⁽²⁾)	2...14	1,4 mA cost.	13	-25...+45	80	0,60 C	82	20	42,16



BMU

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 1,5 mm²; 15 AWG).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Corrente regolata -6% + 5% incluse variazioni di temperatura.

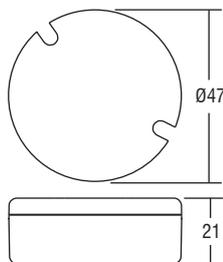
Tensione Nominale: 100⁽²⁾⁽³⁾

Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽³⁾ Certificato UL

Tensione Nominale: 110 ÷ 240 V⁽⁴⁾

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 6W 210mA BMU ⁽³⁾	122796	6,5 ⁽²⁾⁽⁴⁾	3...33	210 mA cost.	36	-25...+60	80	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	> 75	20	35,00
DC 9W 280mA BMU ⁽³⁾	122797	9 ⁽²⁾⁽⁴⁾	3...33	280 mA cost.	36	-25...+55	80	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	> 75	20	35,00
DC 12W 350mA BMU ⁽³⁾	122790	12 ⁽⁴⁾ (10 ⁽²⁾)	2...31	350 mA cost.	36	-25...+50	80	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	> 80	20	35,00
DC 12W 500mA BMU ⁽³⁾	122794	12 ⁽⁴⁾ (10 ⁽²⁾)	2...24	500 mA cost.	25	-25...+50	80	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	> 81	20	35,00
DC 12W 700mA BMU ⁽³⁾	122792	12 ⁽⁴⁾ (10 ⁽²⁾)	2...16	700 mA cost.	19	-25...+50	80	0,54 (0,64 ⁽²⁾) C	> 80	20	35,00



MICRO Z

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Connessioni di entrata e uscita contrapposte. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Singolo morsetto su primario (sezione cavo fino a 2,5 mm²).

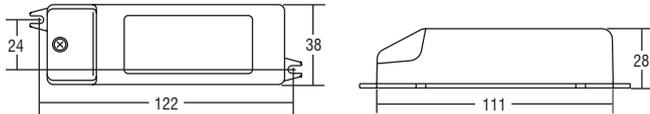
Fornito di cavi sul secondario per il collegamento. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Corrente regolata -8% + 5% incluse variazioni di temperatura.

Tensione Nominale: 110 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MICRO Z	122086	4	2...11	350 mA cost.	13	-25...+50	70	0,6 C	> 72	20	32,40



W HPF

Alimentatore elettronico in corrente continua.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Corrente regolata $\pm 7\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm²/ AWG13). Singola morsettiera su primario e secondario.

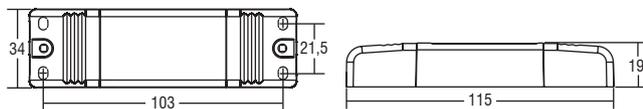
Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 18W 350mA W HPF	127132	18	25...51	350 mA cost.	59	-25...+45	70	0,98	> 89	20	35,00
DC 16W 400mA W HPF	127133	16	22...40	400 mA cost.	59	-25...+45	70	0,97	> 88	20	35,00
DC 20W 500mA W HPF	127134	20	22...40	500 mA cost.	59	-25...+45	70	0,98	> 89	20	35,00
DC 25W 600mA W HPF	127131	25	22...41,5	600 mA cost.	59	-25...+45	75	0,98	> 88	20	38,00
DC 25W 700mA W HPF	127130	25	15...36	700 mA cost.	48	-25...+45	75	0,98	> 88	20	38,00
DC 23W 900mA W HPF ⁽²⁾	127138	23	12...25	900 mA cost.	50	-25...+45	70	0,98	> 87	20	58,00
DC 22W 1050mA W HPF	127136	22	10...21	1,05 A cost.	35	-25...+45	70	0,98	> 86	20	58,00

LED



MP 15

Alimentatore elettronico in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Singola morsettiera su primario e secondario.

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni termiche.hh

Tensione Nominale: 100 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

Articolo	Codice	W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 15	122360	2,5 (2,5 ⁽²⁾)	2...41,5	60 mA cost.	44	-25...+45	75	0,64 C	82	20	38,00
		3,3 (3,3 ⁽²⁾)	2...41,5	80 mA cost.							
		4,1 (4,1 ⁽²⁾)	2...41,5	100 mA cost.							
		5 (5 ⁽²⁾)	2...41,5	120 mA cost.							
		5,8 (5,8 ⁽²⁾)	2...41,5	140 mA cost.							
		6,6 (6,6 ⁽²⁾)	2...41,5	160 mA cost.							
		7,4 (7,4 ⁽²⁾)	2...41,5	180 mA cost.							
		8,3 (8,3 ⁽²⁾)	2...41,5	200 mA cost.							
		9,1 (9,1 ⁽²⁾)	2...41,5	220 mA cost.							
		10 (10 ⁽²⁾)	2...41,5	240 mA cost.							
		10,8 (10 ⁽²⁾)	2...41,5	260 mA cost.							
		11,6 (10 ⁽²⁾)	2...41,5	280 mA cost.							
		12,4 (10 ⁽²⁾)	2...41,5	300 mA cost.							
		13,2 (10 ⁽²⁾)	2...41,5	320 mA cost.							
		14,1 (10 ⁽²⁾)	2...41,5	340 mA cost.							
15 (10 ⁽²⁾)	2...41,5	360 mA cost.									



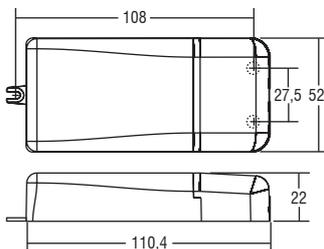
UNIVERSALE 20



UNIVERSALE 20 BI

SCREW FIXING $\varnothing 55$ Peso gr. 108

IP 20



UNIVERSALE 20

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (UNIVERSALE 20). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (UNIVERSALE 20). Alimentatore da incorporare (UNIVERSALE 20 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (UNIVERSALE 20 BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura.

Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm²/ AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (UNIVERSALE 20).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

⁽²⁾ $T_c = 75^\circ\text{C}$ for $P_{out} \leq 16$ W

Disponibile versione senza coprimorsetto: **UNIVERSALE 20 BI** codice **122201BI** (40,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
UNIVERSALE 20	122201	Constant current output - Uscita in corrente costante				59	-25... +50	80 ⁽²⁾	0,97	>88	20	40,00
		13	10...54	250 mA cost.								
		19	2...54	350 mA cost.								
		20	2...50	400 mA cost.								
		20	2...44	450 mA cost.								
		20	2...40	500 mA cost.								
		20	2...37	550 mA cost.								
		20	2...34	600 mA cost.								
		20	2...29	700 mA cost.								
		Constant voltage output - Uscita in tensione costante										
16	24 cost.	700 mA max.										



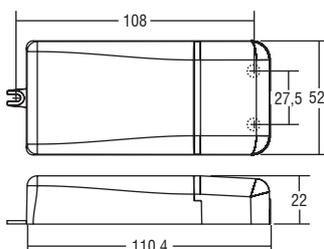
UNIVERSALE 20 LC



UNIVERSALE 20 LC BI

SCREW FIXING $\varnothing 55$ Peso gr. 108

IP 20



UNIVERSALE 20 LC

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (UNIVERSALE 20 LC). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (UNIVERSALE 20 LC). Alimentatore da incorporare (UNIVERSALE 20 LC BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (UNIVERSALE 20 LC BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm²/ AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (UNIVERSALE 20 LC).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **UNIVERSALE 20 LC BI** codice **122203BI** (40,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
UNIVERSALE 20 LC	122203	Uscita in corrente costante				59	-25... +50	75	0,95	>87	20	40,00
		5,4	20...54	100 mA cost.								
		7,5	10...54	140 mA cost.								
		10	2...54	180 mA cost.								
		12	2...54	220 mA cost.								
		14	2...54	260 mA cost.								
		16	2...54	300 mA cost.								
		18	2...54	340 mA cost.								
		20	2...54	380 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
9	24 cost.	380 mA max.										



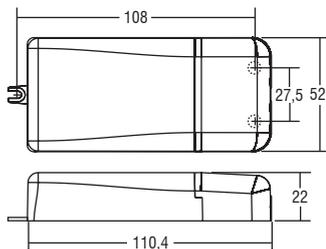
UNIVERSALE 20 HC



UNIVERSALE 20 HC BI

SCREW FIXING Ø55 Peso gr. 108

IP 20



UNIVERSALE 20 HC

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (UNIVERSALE 20 HC). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (UNIVERSALE 20 HC). Alimentatore da incorporare (UNIVERSALE 20 HC BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (UNIVERSALE 20 HC BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (UNIVERSALE 20 HC).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **UNIVERSALE 20 HC BI** codice **122199** (40,00 Euro).

LED

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
UNIVERSALE 20 HC	122198	Uscita in corrente costante				49	-25...+50	75	0,93 C	> 87	20	40,00
		15 (15 ⁽²⁾)	2...43	350 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...40	500 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...36	550 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...28	700 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...24	850 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...22	900 mA cost.	-25...+45	70						
		Uscita in tensione costante				-	-25...+50	75				
20 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	900 mA max.										

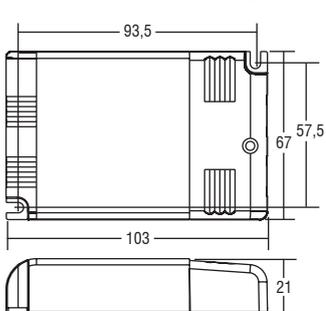


MP 32 K2



MP 32 BI

SCREW FIXING Ø72 Peso gr. 120



MP 32 K2

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MP 32 K2). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (MP 32 K2). Alimentatore da incorporare (MP 32 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (MP 32 BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo.

Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MP 32 K2). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **MP 32 BI⁽³⁾** codice **122454** (40,00 Euro).

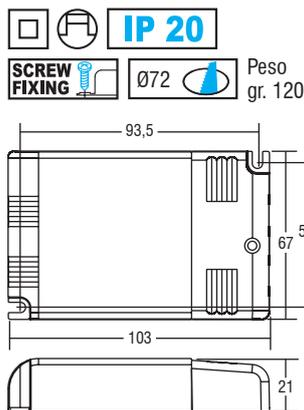
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
MP 32 K2	122200	Uscita in corrente costante				55	-25...+50	75	0,98	> 88	20	40,00
		17 (15 ⁽²⁾)	2...47	350 mA cost.								
		24 (15 ⁽²⁾)	2...47	500 mA cost.								
		25 (15 ⁽²⁾)	2...47	550 mA cost.								
		32 (15 ⁽²⁾)	2...46	700 mA cost.								
		20 (33 ⁽³⁾) (15 ⁽²⁾)	2...24 (39 ⁽³⁾)	850 mA cost.								
		20 (33 ⁽³⁾) (15 ⁽²⁾)	2...22 (37 ⁽³⁾)	900 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
		10 (10 ⁽²⁾)	10 cost.	1,05 A max.	-							
		13 (13 ⁽²⁾)	12 cost.	1,05 A max.	-							
20 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	1,05 A max.	-									



MP 32 HV K2



MP 32 HV BI



MP 32 HV K2

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MP 32 HV K2).

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (MP 32 HV K2). Alimentatore da incorporare (MP 32 HV BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (MP 32 HV BI). PFC attivo.

Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm²/ AWG15).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MP 32 HV K2). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **MP 32 HV BI** codice **122456** (43,00 Euro).

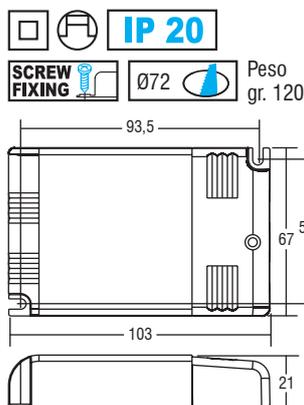
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
MP 32 HV K2	122202	Uscita in corrente costante				59	-25...+45 ⁽³⁾ /50	75	0,98	> 88	20	43,00
		19 (15 ⁽²⁾)	2...54	350 mA cost.								
		22 (15 ⁽²⁾)	2...54	400 mA cost.								
		24 (15 ⁽²⁾)	2...54	450 mA cost.								
		27 (15 ⁽²⁾)	2...54	500 mA cost.								
		30 ⁽³⁾ (15 ⁽²⁾)	2...54	550 mA cost.								
		32 ⁽³⁾ (15 ⁽²⁾)	2...53	600 mA cost.								
		32 ⁽³⁾ (15 ⁽²⁾)	2...49	650 mA cost.								
		32 ⁽³⁾ (15 ⁽²⁾)	2...46	700 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
17 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	1050 mA max.										



MP 39 K2



MP 39 BI



MP 39 K2

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente e della tensione in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MP 39 K2).

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (MP 39 K2). Alimentatore da incorporare (MP 39 BI).

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (MP 39 BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura.

Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5-1,5 mm²/ AWG13 - AWG15).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MP 39 K2).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **MP 39 BI** codice **127026** (60,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 39 K2	127024	15	2...42	350 mA cost.	55	-25...+50	80	0,95	> 90	20	60,00
		21	2...42	500 mA cost.							
		23	2...42	550 mA cost.							
		27	2...42	650 mA cost.							
		29	2...42	700 mA cost.							
		31	2...42	750 mA cost.							
		35	2...42	850 mA cost.							
		37	2...42	900 mA cost.							
39	2...37	1,05 A cost.	-25...+45								



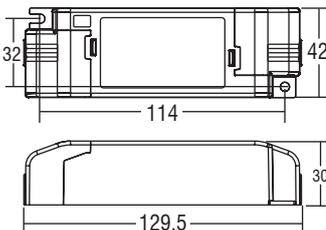
SMART 32



SMART 32 BI



Ø54 Peso gr. 105



SMART 32

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (SMART 32). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SMART 32). Alimentatore da incorporare (SMART 32 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (SMART 32 BI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 2 mm - max. 9 mm (SMART 32). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SMART 32 BI** codice **122218** (48,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SMART 32	122217	11	10...45	250 mA cost.	50	-25...+50	80	0,95	> 89	20	48,00
		13	10...45	300 mA cost.							
		16	10...45	350 mA cost.							
		18	10...45	400 mA cost.							
		20	10...45	450 mA cost.							
		22	10...45	500 mA cost.							
		25	10...45	550 mA cost.							
		27	10...45	600 mA cost.							
		29	10...45	650 mA cost.							
		32	10...45	700 mA cost.							
		32	10...42	750 mA cost.							
		32	10...40	800 mA cost.							
		32	10...38	850 mA cost.							
		32	10...36	900 mA cost.							
32	10...34	950 mA cost.									
32	10...30	1000 mA cost.									

LED



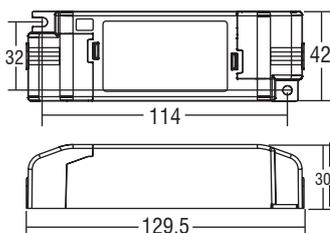
SMART 42



SMART 42 BI



Ø54 Peso gr. 105



SMART 42

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (SMART 42). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SMART 42). Alimentatore da incorporare (SMART 42 BI).

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (SMART 42 BI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico.

Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 2 mm - max. 9 mm (SMART 42).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ Pout > 25 W

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SMART 42 BI** codice **122224** (55,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SMART 42	122223	22	30...45	500 mA cost.	50	-25...+40 ⁽³⁾	70 ⁽³⁾	0,95 ⁽²⁾	> 90	20	55,00
		25	30...45	550 mA cost.							
		27	30...45	600 mA cost.							
		29	30...45	650 mA cost.							
		32	30...45	700 mA cost.							
		33	30...44	750 mA cost.							
		35	30...44	800 mA cost.							
		36	28...43	850 mA cost.							
		36	26...40	900 mA cost.							
		38	26...40	950 mA cost.							
		40	26...40	1000 mA cost.							
		42	26...40	1050 mA cost.							



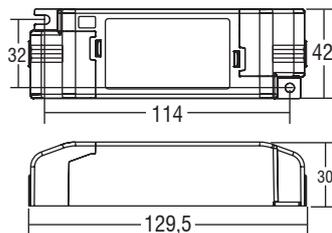
PROFESSIONALE 34



PROFESSIONALE 34 BI



Ø54 Peso gr. 105



PROFESSIONALE 34

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (PROFESSIONALE 34). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (PROFESSIONALE 34). Alimentatore da incorporare (PROFESSIONALE 34 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (PROFESSIONALE 34 BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5/7\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 2 mm - max. 9 mm (PROFESSIONALE 34). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ Pout > 25 W

Disponibile versione senza coprimorsetto: **PROFESSIONALE 34 BI⁽⁴⁾** codice **127482** (55,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
PROFESSIONALE 34⁽³⁾	127480	12	20...50	250 mA cost.	60	-25...+40 ⁽³⁾ -25...+45 ⁽⁴⁾	70 ⁽³⁾ 75 ⁽⁴⁾	0,95 ⁽²⁾	> 90	20	55,00
		15	15...50	300 mA cost.							
		17	15...50	350 mA cost.							
		20	15...50	400 mA cost.							
		22	15...50	450 mA cost.							
		25	10...50	500 mA cost.							
		27	10...50	550 mA cost.							
		30	10...50	600 mA cost.							
		32	10...49	650 mA cost.							
34	10...48	700 mA cost.									



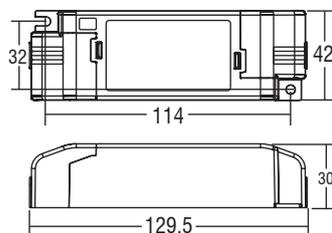
PROFESSIONALE 42



PROFESSIONALE 42 BI



Ø54 Peso gr. 105



PROFESSIONALE 42

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (PROFESSIONALE 42). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (PROFESSIONALE 42). Alimentatore da incorporare (PROFESSIONALE 42 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (PROFESSIONALE 42 BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 2 mm - max. 9 mm (PROFESSIONALE 42). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ Pout > 25 W

Disponibile versione senza coprimorsetto: **PROFESSIONALE 42 BI⁽⁴⁾** codice **127486** (60,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
PROFESSIONALE 42⁽³⁾	127484	13	2...44	300 mA cost.	55	-25...+40 ⁽³⁾ -25...+45 ⁽⁴⁾	80	0,95 ⁽²⁾	> 90	20	60,00
		15	2...44	350 mA cost.							
		18	2...44	400 mA cost.							
		20	2...44	450 mA cost.							
		22	2...44	500 mA cost.							
		24	2...44	550 mA cost.							
		27	2...44	600 mA cost.							
		29	2...44	650 mA cost.							
		31	2...44	700 mA cost.							
		32	2...44	750 mA cost.							
		33	2...42	800 mA cost.							
		35	2...42	850 mA cost.							
		38	2...42	900 mA cost.							
		40	2...42	950 mA cost.							
42	2...42	1000 mA cost.									
42	2...40	1050 mA cost.									



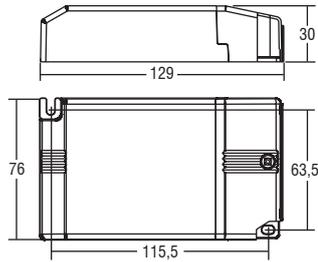
SMART 50



SMART 50 BI



Ø90 Peso gr. 250



SMART 50

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (SMART 50). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SMART 50). Alimentatore da incorporare (SMART 50 BI). PFC attivo. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 2 mm - max. 9 mm (SMART 50). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SMART 50 BI** codice **122219** (65,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SMART 50	122220	27	10...78	350 mA cost.	90	-25...+50	90	0,95	> 90	20	65,00
		31	10...78	400 mA cost.							
		35	10...78	450 mA cost.							
		39	10...78	500 mA cost.							
		43	10...78	550 mA cost.							
		47	10...78	600 mA cost.							
		50	10...77	650 mA cost.							
		50	10...71	700 mA cost.							
		50	10...66	750 mA cost.							
		50	10...62	800 mA cost.							
		50	10...59	850 mA cost.							
		50	10...55	900 mA cost.							
		50	10...53	950 mA cost.							
		50	10...50	1 A cost.							
50	10...48	1,05 A cost.									



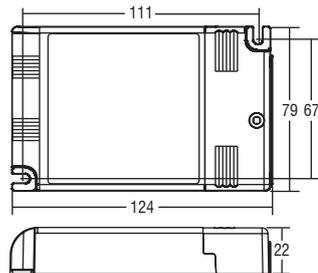
MP 50 K3



MP 50 BI



Ø84 Peso gr. 150



MP 50 K3

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MP 50 K3). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (MP 50 K3). Alimentatore da incorporare (MP 50 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (MP 50 BI). PFC attivo. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MP 50 K3). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **MP 50 BI** codice **122460** (80,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 50 K3	122204	25 (25 ⁽²⁾)	2...74	350 mA cost	90	-25...+50	85	0,95	> 89	20	80,00
		35 (35 ⁽²⁾)	2...72	500 mA cost.							
		39 (39 ⁽²⁾)	2...72	550 mA cost.							
		46 (40 ⁽²⁾)	2...72	650 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...66	750 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...58	850 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...55	900 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...48	1,05 A cost.							
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=50W											



MP 55 HC/2



MP 55 HC BI

MP 55 HC

Alimentatori elettronici multicorrente in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MP 55 /2). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (MP 55 /2). Alimentatore da incorporare (MP 55 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (MP 55 BI). PFC attivo. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MP 55 /2). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

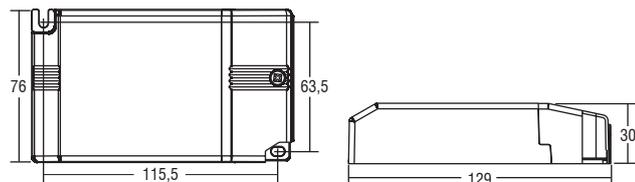
Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **MP 55 HC BI** codice **122208** (80,00).



Accessori non a corredo			
Articolo	L (lunghezza)	Codice	Prezzo
Cavo 6 poli per LED e AUX	50 cm	425720017	13,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
MP 55 HC/2	127310	Uscita in corrente costante					55	85	0,98	90	20	80,00
		45 (40 ⁽²⁾)	2...44	1,05 A cost.	-25... +50							
		52 (40 ⁽²⁾)	2...44	1,2 A cost.								
		55 (40 ⁽²⁾)	2...39	1,4 A cost.								
		55 (40 ⁽²⁾)	2...35	1,6 A cost.								
		55 (40 ⁽²⁾)	2...30	1,75 A cost.								
		55 (40 ⁽²⁾)	2...26	2,1 A cost.		-25... +45						
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=55W												



MP 65 H/2



MP 65 HBI

MP 65 H

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MP 65 H/2). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (MP 65 H/2). Alimentatore da incorporare (MP 65 HBI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (MP 65 HBI). PFC attivo. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MP 65 H/2). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

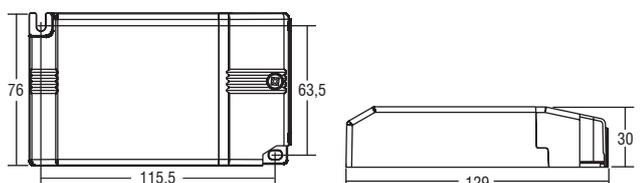
Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

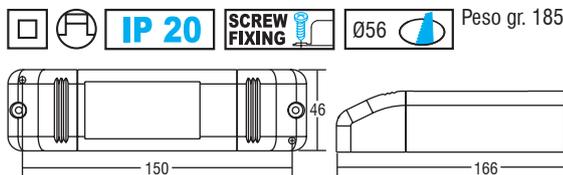
⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **MP 65 HBI** codice **127051** (95,00).



Accessori non a corredo			
Articolo	L (lunghezza)	Codice	Prezzo
Cavo 6 poli per LED e AUX	50 cm	425720017	13,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 65 H/2 (MP 60 H/2)	127071 (ex 127070)	25 (25 ⁽²⁾)	10...70	350 mA cost.	95	-25... +50	80	0,98	>90	20	95,00
		31 (31 ⁽²⁾)	10...70	450 mA cost.							
		35 (35 ⁽²⁾)	2...70	500 mA cost.							
		38 (38 ⁽²⁾)	2...69	550 mA cost.							
		41 (40 ⁽²⁾)	2...68	600 mA cost.							
		48 (40 ⁽²⁾)	2...68	700 mA cost.							
		52 (40 ⁽²⁾)	2...66	800 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	2...66	900 mA cost.							
		63 (40 ⁽²⁾)	2...66	950 mA cost.							
		65 (40 ⁽²⁾)	2...62	1,05 A cost.							
		65 (40 ⁽²⁾)	2...54	1,2 A cost.							
58Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=65W											



DC WOLF MP

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. PFC attivo. Regolazione della luminosità 0-100% mediante segnale PWM esterno (TTL). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Doppia morsettiera lato rete per rimando ad altro alimentatore. Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

LED

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo		
DC WOLF MP	122252	Uscita in corrente costante					70	70	0,97	>85	20	50,00	
		17	2...47	350 mA cost.	56	-25...+50							
		24	2...47	500 mA cost.									
		25	2...47	550 mA cost.									
		32	2...46	700 mA cost.									
		Uscita in tensione costante											-25...+50
		10	12 cost.	820 mA max.	-								
20	24 cost.	810 mA max.	-										
		22	28 cost.	780 mA max.	-								



SUPERSLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

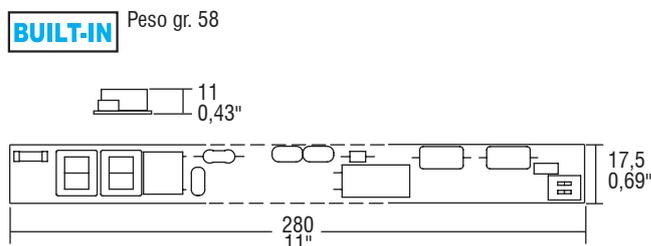
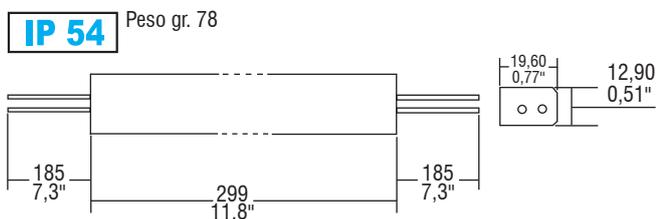
Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch interno per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare, case IP54 (SUPERSLIM). Alimentatore da incorporare senza involuoco (SUPERSLIM OF). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento (lunghezza cavi 20 cm / 7,87"). Sezione cavi 0,5 mm² / AWG20. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ $\lambda = 0,9$ C Pout > 5 W

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SUPERSLIM OF** codice **127330OF** (55,00).



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SUPERSLIM	127330	18	2...52	350 mA cost.	59	-25...+50	90 ⁽³⁾	0,98 ⁽²⁾	>86	20	58,00
		20	2...52	400 mA cost.							
		23	2...52	450 mA cost.							
		25	2...50	500 mA cost.							



ATON 30/250-700



ATON 30/250-700 BI

ATON 30/250-700

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (ATON). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (ATON). Alimentatore da incorporare (ATON BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (ATON BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (ATON). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

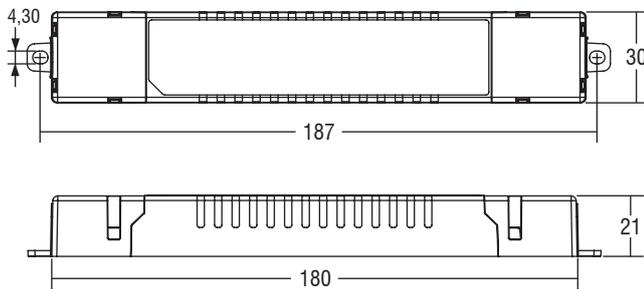
Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

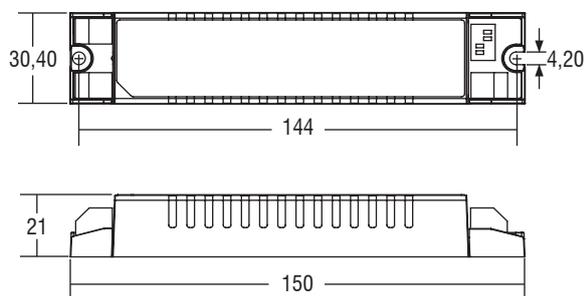
⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **ATON 30/250-700 BI** codice **127360** (58,00).

Peso gr. 120



Peso gr. 110



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
ATON 30/250-700	127362	13	20...54	250 mA cost.	59	-25... +50	85	0,95 ⁽²⁾	> 88	20	58,00
		15	15...54	280 mA cost.							
		16,5	10...54	310 mA cost.							
		18	2...54	340 mA cost.							
		19,5	2...54	370 mA cost.							
		21	2...54	400 mA cost.							
		22,5	2...54	430 mA cost.							
		24	2...54	460 mA cost.							
		26	2...54	490 mA cost.							
		27,5	2...50	520 mA cost.							
		29	2...50	550 mA cost.							
		30	2...50	580 mA cost.							
		30	2...50	610 mA cost.							
		30	2...46	640 mA cost.							
30	2...45	670 mA cost.									
30	2...43	700 mA cost.									





ATON 30/700-1400



ATON 30/700-1400 BI

ATON 30/700-1400

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (ATON). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (ATON). Alimentatore da incorporare (ATON BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (ATON BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (ATON). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

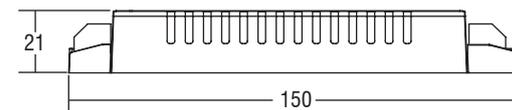
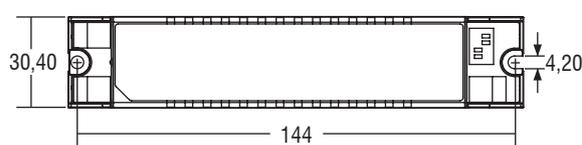
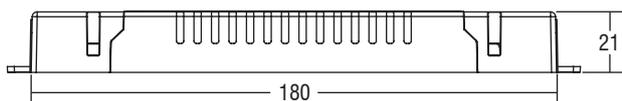
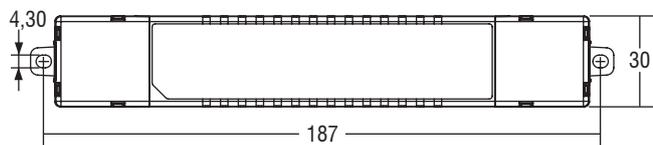
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ $P_{out} > 15 W$

Disponibile versione senza coprimorsetto: **ATON 30/700-1400 BI** codice **127366** (58,00).

LED



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
ATON 30/700-1400	127364	21	10...30	700 mA cost.	59	-25...+45	80	0,95 ⁽²⁾	>88	20	58,00
		23	10...30	750 mA cost.							
		24	10...30	800 mA cost.							
		25	10...30	850 mA cost.							
		27	10...30	900 mA cost.							
		28	10...30	950 mA cost.							
		30	10...30	1000 mA cost.							
		30	10...28	1050 mA cost.							
		30	10...27	1100 mA cost.							
		30	10...26	1150 mA cost.							
		30	10...25	1200 mA cost.							
		30	10...24	1250 mA cost.							
		30	10...23	1300 mA cost.							
		30	10...22	1350 mA cost.							
30	10...21,5	1400 mA cost.									



MP 32 SLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). A richiesta disponibile versione con cover di protezione IP67 (codice 180066/390). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

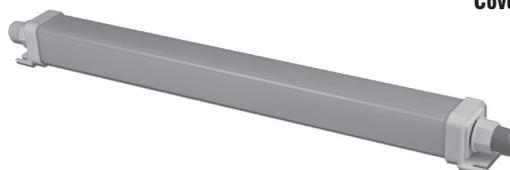
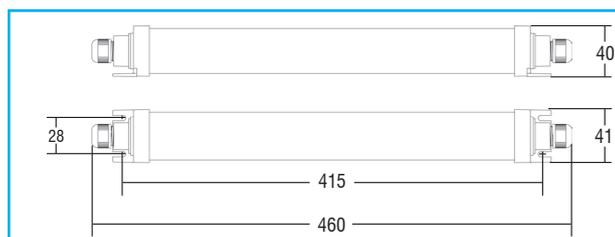
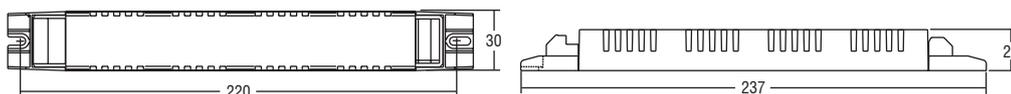
Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230\text{ V}$, carico 100%

NOVITÀ

BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 110



Cover IP67

180066/390 (disponibile su richiesta)

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
MP 32 SLIM	123676 (ex. 122676 ex. 122678)	Constant current output - Uscita in corrente costante				59	-25...+50	80	0,96	>89	20	48,00
		13 (13 ⁽²⁾)	2...53	250 mA cost.								
		18 (15 ⁽²⁾)	2...53	350 mA cost.								
		21 (15 ⁽²⁾)	2...52	400 mA cost.								
		23 (15 ⁽²⁾)	2...52	450 mA cost.								
		26 (15 ⁽²⁾)	2...52	500 mA cost.								
		28 (15 ⁽²⁾)	2...52	550 mA cost.								
		30 (15 ⁽²⁾)	2...51	600 mA cost.								
		32 (15 ⁽²⁾)	2...46	700 mA cost.								
		Constant voltage output - Uscita in tensione costante										
	17 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	700 mA max.	-								



MP 60 SLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. PFC attivo. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

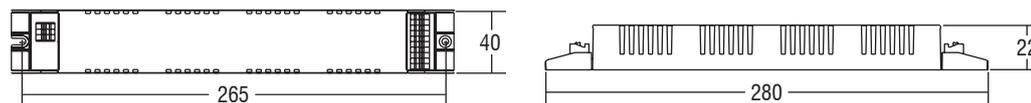
Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230\text{ V}$, carico 100%

BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 150



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 60 SLIM	122211	25 (25 ⁽²⁾)	2...74 V	350 mA cost.	90	-25...+45	80	0,98	> 91	20	80,00
		35 (35 ⁽²⁾)	2...72 V	500 mA cost.							
		39 (39 ⁽²⁾)	2...72 V	550 mA cost.							
		50 (50 ⁽²⁾)	2...71 V	700 mA cost.							
		60 (50 ⁽²⁾)	2...71 V	850 mA cost.							
		60 (50 ⁽²⁾)	2...66 V	900 mA cost.							
		60 (50 ⁽²⁾)	2...57 V	1,05 A cost.							
58Vout voltage limit setttable with Dip-Switch - Poutmax=60W											



MP 60 SLIM HV

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. PFC attivo. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

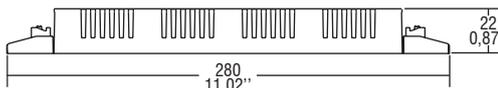
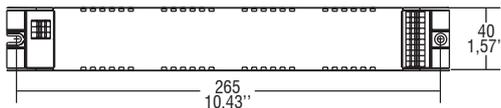
Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%



Peso gr. 150



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 60 SLIM HV	122210	30 (30 ⁽²⁾)	20...112	250 mA cost.	119	-25...+45	75	0,95	>90	20	85,00
		40 (40 ⁽²⁾)	20...112	350 mA cost.							
		47 (40 ⁽²⁾)	15...112	400 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	15...110	450 mA cost.							
		56 (40 ⁽²⁾)	15...110	500 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	15...110	550 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	15...100	600 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	10...86	700 mA cost.							
58Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=40W											

LED



MP 50/350 SLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore da incorporare. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Uscita non isolata dall'ingresso. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: al cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

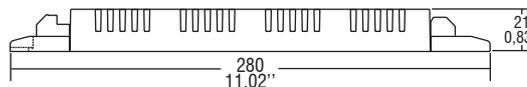
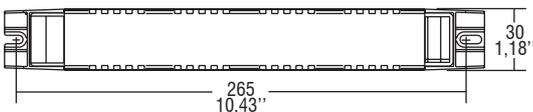
⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ Pout > 27 W



Peso gr. 140

Compatibile con ZHAGA (BL2/ZS5 H5D/ ZS5 H7D)



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 50/350 SLIM	122215	27	88...270	100 mA cost.	300	-25...+50	85	0,87C-0,95 ⁽²⁾	> 94	20	60,00
		31	70...270	117 mA cost.							
		36	50...270	134 mA cost.							
		40	45...270	150 mA cost.							
		45	30...270	167 mA cost.							
		49	30...270	184 mA cost.							
		50	30...250	200 mA cost.							
		50	30...230	217 mA cost.							
		50	30...210	234 mA cost.							
		50	30...196	250 mA cost.							
		50	30...185	267 mA cost.							
		50	30...174	280 mA cost.							
		50	30...165	300 mA cost.							
		50	30...157	317 mA cost.							
		50	30...150	334 mA cost.							
50	30...143	350 mA cost.									



MP 80/350 SLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore da incorporare. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Uscita non isolata dall'ingresso.

Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: al cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

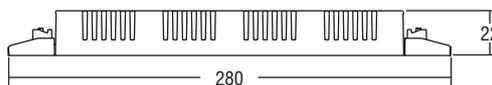
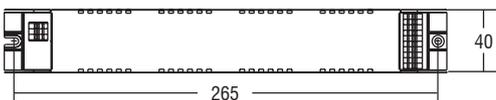
Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

⁽²⁾ $P_{out} > 46$ W

BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 140



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 80/350 SLIM	122212	54	30...270	200 mA cost.	390	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	> 94	20	70,00
		56,5	30...270	210 mA cost.							
		59	30...270	220 mA cost.							
		62	30...270	230 mA cost.							
		64,5	30...270	240 mA cost.							
		67,5	30...270	250 mA cost.							
		70	30...270	260 mA cost.							
		72,5	30...270	270 mA cost.							
		75,5	30...270	280 mA cost.							
		78	30...270	290 mA cost.							
		80	30...266	300 mA cost.							
		80	30...258	310 mA cost.							
		80	30...250	320 mA cost.							
		80	30...242	330 mA cost.							
		80	30...235	340 mA cost.							
80	30...228	350 mA cost.									
					300						



MP 80/500 SLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore da incorporare. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Uscita non isolata dall'ingresso. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

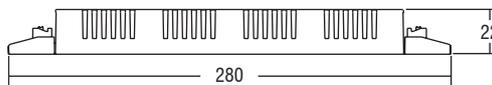
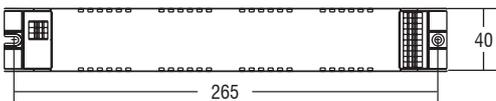
Protezioni: al cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

⁽²⁾ $P_{out} > 46$ W

BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 140



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 80/500 SLIM	122214	73,5	30...210	350 mA cost.	250	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	> 93	20	75,00
		75,5	30...210	360 mA cost.							
		77,5	30...210	370 mA cost.							
		80	30...210	380 mA cost.							
		80	30...205	390 mA cost.							
		80	30...200	400 mA cost.							
		80	30...195	410 mA cost.							
		80	30...190	420 mA cost.							
		80	30...186	430 mA cost.							
		80	30...181	440 mA cost.							
		80	30...177	450 mA cost.							
		80	30...174	460 mA cost.							
		80	30...170	470 mA cost.							
		80	30...166	480 mA cost.							
		80	30...163	490 mA cost.							
80	30...160	500 mA cost.									



MP 80/700 SLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore da incorporare. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Uscita non isolata dall'ingresso. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm²² / AWG15).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

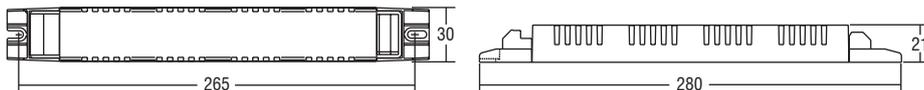
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ $P_{out} > 46 W$



Peso gr. 140

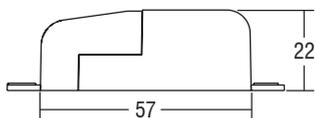
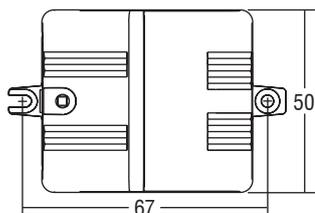


LED

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
MP 80/700 SLIM	122213	52	30...160	325 mA cost.	250	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	> 93	20	80,00
		56	30...160	350 mA cost.							
		60	30...160	375 mA cost.							
		64	30...160	400 mA cost.							
		68	30...160	425 mA cost.							
		72	30...160	450 mA cost.							
		76	30...160	475 mA cost.							
		80	30...160	500 mA cost.							
		80	30...152	525 mA cost.							
		80	30...145	550 mA cost.							
		80	30...139	575 mA cost.							
		80	30...133	600 mA cost.							
		80	30...128	625 mA cost.							
		80	30...123	650 mA cost.							
		80	30...118	675 mA cost.							
80	30...114	700 mA cost.									



Peso gr. 60



MICRO JOLLY 6 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo.

Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato, sezione morsetto: 2,5 mm² / AWG13 primario; 1,5 mm² / AWG15 secondario; 1,5 mm² / AWG15 regolazione. Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.

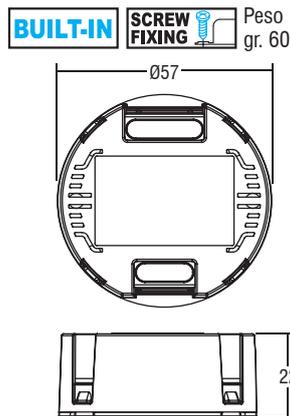
Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
REG 1-10 V	123999L	38,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente/tensione costante											
DC MICRO JOLLY 6W 350mA	122426	6	2...18	350 mA cost.	26	-25...+50	70	0,6 C	> 76	20	39,00
DC MICRO JOLLY 6W 500mA	122428	6	2...12	500 mA cost.	13	-25...+50	70	0,6 C	> 70	20	39,00



RD57 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti, sezione morsetto: 2,5 mm² / AWG13 primario; 2,5 mm² / AWG13 secondario. Dimensioni molto ridotte e compatte. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
REG 1-10V	123999L	38,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	n° LED max. ⁽¹⁾	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente/tensione costante												
DC 9W 350mA RD57	127342	9	24	350 mA cost.	7/8	29	-25...+35	80	0,6 C	> 76	20	42,00
DC 9W 700mA RD57	127344	9	12	700 mA cost.	3/4	14	-25...+35	80	0,6 C	> 70	20	42,00



DC MINI JOLLY



DC MINI JOLLY BI

MINIJOLLY 20 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MINI JOLLY). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MINI JOLLY). Alimentatore da incorporare (DC MINI JOLLY BI).

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MINI JOLLY BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MINI JOLLY).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127V⁽²⁾

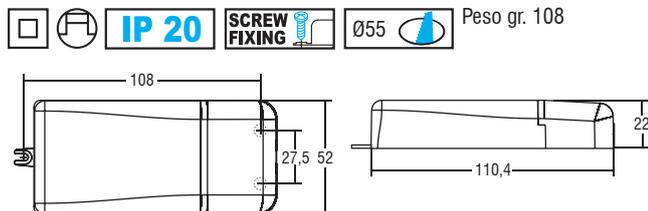
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽³⁾ Tc = 75°C per Pout ≤ 16 W

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MINI JOLLY BI** codice **123404** ex.122404 (45,00 Euro).

NOVITÀ



Peso gr. 108

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC MINI JOLLY	123400 (ex. 122400)	Uscita in corrente costante				49	-25...+50	80 ⁽³⁾	0,95	> 87	20	45,00
		15 (15 ⁽²⁾)	2...43	350 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...40	500 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...36	550 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...29	700 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...24	850 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...22	900 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
10 (10 ⁽²⁾)	12 cost.	900 mA max.	-									
20 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	900 mA max.	-									



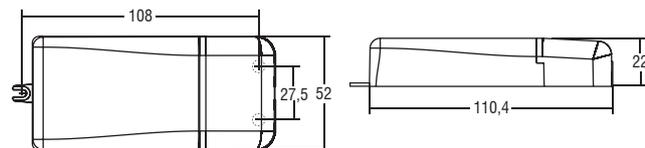
DC MINIJOY LC



DC MINIJOY LC BI



Peso gr. 108



MINIJOY LC 20 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MINIJOY LC). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MINIJOY LC). Alimentatore da incorporare (DC MINIJOY LC BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MINIJOY LC BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MINIJOY LC). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MINIJOY LC BI** codice **123401BI** (45,00 Euro) ex. 122401BI.

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC MINIJOY LC	123401 (ex. 122401)	Uscita in corrente costante				59	-25...+50	75	0,95	>87	20	45,00
		5,3 (5,3 ⁽²⁾)	20...53	100 mA cost.								
		7,5 (7,5 ⁽²⁾)	10...53	140 mA cost.								
		9,5 (9,5 ⁽²⁾)	2...53	180 mA cost.								
		12 (12 ⁽²⁾)	2...53	220 mA cost.								
		14 (14 ⁽²⁾)	2...53	260 mA cost.								
		16 (16 ⁽²⁾)	2...53	300 mA cost.								
		18 (18 ⁽²⁾)	2...53	340 mA cost.								
		20 (20 ⁽²⁾)	2...53	380 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
9 (9 ⁽²⁾)	24 cost.	0,38 A max.	-									



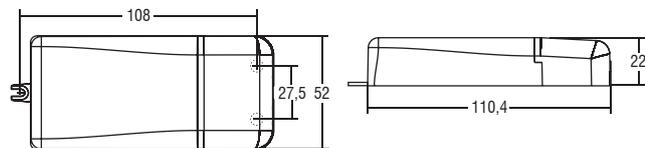
DC MINIJOY HV



DC MINIJOY HV BI



Peso gr. 108



MINIJOY HV - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MINIJOY HV). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MINIJOY HV). Alimentatore da incorporare (DC MINIJOY HV BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MINIJOY HV BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MINIJOY HV). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ Pout > 10W

⁽³⁾ Tc = 70° per Pout ≤ 16 W

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MINIJOY HV BI** codice **123399BI** ex. 122399BI (48,00 Euro).

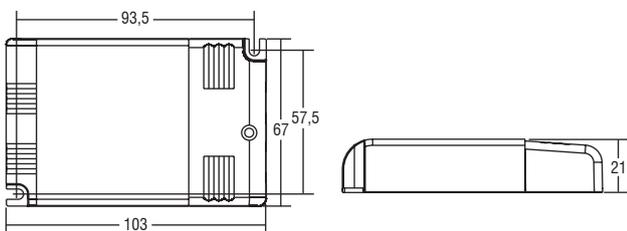
Accessori non a corredo: **REG 1-10 V** codice 12399L.

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC MINIJOY HV	123399 (ex. 122399)	Uscita in corrente costante				59	-25...+50	80 ⁽⁴⁾	0,94 ⁽³⁾	>86	20	48,00
		13 (13 ⁽²⁾)	15...53	250 mA cost.								
		17 (17 ⁽²⁾)	5...52	350 mA cost.								
		20 (20 ⁽²⁾)	5...50	400 mA cost.								
		20 (20 ⁽²⁾)	2...44	450 mA cost.								
		20 (20 ⁽²⁾)	2...40	500 mA cost.								
		20 (20 ⁽²⁾)	2...37	550 mA cost.								
		20 (20 ⁽²⁾)	2...34	600 mA cost.								
		20 (20 ⁽²⁾)	2...29	700 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
16 (16 ⁽²⁾)	24 cost.	700 mA max.										
20 (20 ⁽²⁾)	48 cost.	700 mA max.										



Peso gr. 120



JOLLY 25 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.
 Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽²⁾ - Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC JOLLY	122420	Uscita in corrente costante				49	-25...+50	75	0,98	> 87	20	48,00
		15 (15 ⁽²⁾)	2...43	350 mA cost.								
		22 (15 ⁽²⁾)	2...43	500 mA cost.								
		25 (15 ⁽²⁾)	2...36	700 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
		9 (9 ⁽²⁾)	10 cost.	900 mA max.	-							
		10 (10 ⁽²⁾)	12 cost.	900 mA max.	-							
20 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	900 mA max.	-									

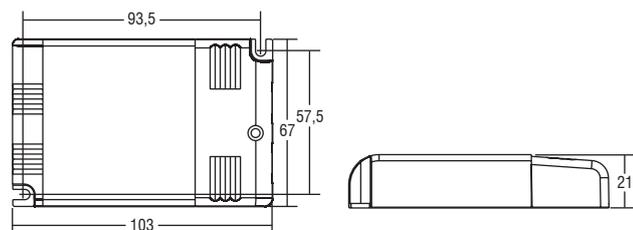


DC JOLLY US



DC JOLLY US BI

Peso gr. 120



JOLLY US 32 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.
 Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente e della tensione in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC JOLLY US). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC JOLLY US). Alimentatore da incorporare (DC JOLLY US BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC JOLLY US BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC JOLLY US). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprिमorsetto: **DC JOLLY US BI⁽³⁾** codice **125450** ex. 122450, ex. 123450, ex. 122452 (55,00 Euro).

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC JOLLY US	125421 (ex. 122421 ex. 122422 ex. 123421 ex. 122304 ex. 122305)	Uscita in corrente costante				59	-25...+45	75	0,95 ⁽⁶⁾	> 88	20	55,00
		13 (13 ⁽²⁾)	15...53	250 mA cost.								
		16 (15 ⁽²⁾)	15...53	300 mA cost.								
		18 (15 ⁽²⁾)	10...53	350 mA cost.								
		21 (15 ⁽²⁾)	10...53	400 mA cost.								
		23 (15 ⁽²⁾)	5...52	450 mA cost.								
		25 (15 ⁽²⁾)	2...50	500 mA cost.								
		27 (15 ⁽²⁾)	2...50	550 mA cost.								
		30 (15 ⁽²⁾)	2...50	600 mA cost.								
		32 (15 ⁽²⁾)	2...49	650 mA cost.								
		32 (15 ⁽²⁾)	2...46	700 mA cost.								
		20 (32 ⁽³⁾)(15 ⁽²⁾)	2...27(43 ⁽³⁾)	750 mA cost.								
		20 (32 ⁽³⁾)(15 ⁽²⁾)	2...25(40 ⁽³⁾)	800 mA cost.								
		20 (33 ⁽³⁾)(15 ⁽²⁾)	2...24(39 ⁽³⁾)	850 mA cost.								
		20 (33 ⁽³⁾)(15 ⁽²⁾)	2...22(37 ⁽³⁾)	900 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
		11 (11 ⁽²⁾)	12 cost.	900 mA max.	-							
20 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	830 mA max.	-									



DC JOLLY HC MV



DC JOLLY HC BI

JOLLY HC 39 - 1...10 V & PUSH

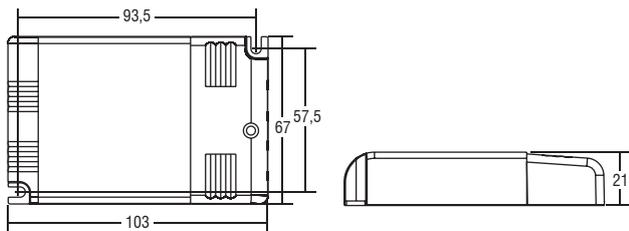
Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente e della tensione in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC JOLLY HC). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC JOLLY HC). Alimentatore da incorporare (DC JOLLY HC BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC JOLLY HC BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5-2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC JOLLY HC). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V.

⁽¹⁾Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC JOLLY HC BI** codice **127022** (65,00 Euro).

Peso gr. 120

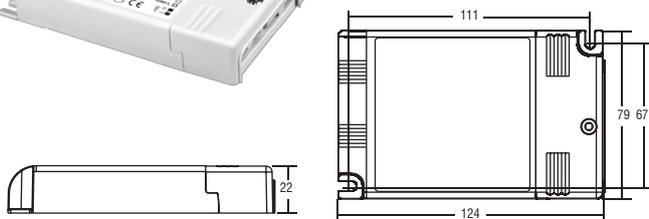


Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC JOLLY HC MV	127021	15	2...42	350 mA cost.	55	-25...+50	80	0,95	> 90	20	65,00
		21	2...42	500 mA cost.							
		23	2...42	550 mA cost.							
		27	2...42	650 mA cost.							
		29	2...42	700 mA cost.							
		31	2...42	750 mA cost.							
		35	2...42	850 mA cost.							
		37	2...42	900 mA cost.							
		39	2...37	1,05 A cost.							
					-25...+45						



Peso gr. 150



MAXI JOLLY HV 50 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MAXI JOLLY HV). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MAXI JOLLY HV). Alimentatore da incorporare (DC MAXI JOLLY HV BI).

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MAXI JOLLY HV BI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MAXI JOLLY HV). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ $P_{out} \geq 25 W$

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MAXI JOLLY HV BI** codice **122414BI** (140,00 Euro) disponibile su richiesta.

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

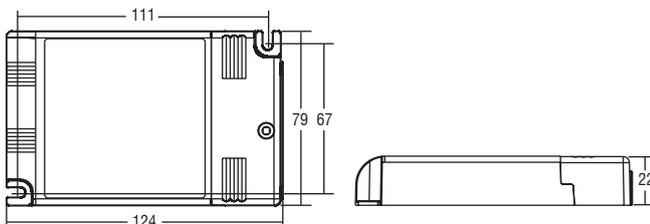
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY HV	122414	30 (30 ⁽²⁾)	10...112	250 mA cost.	119	-25...+50	90	0,95 ⁽³⁾	> 89	20	140,00
		34 (34 ⁽²⁾)	10...112	300 mA cost.							
		40 (40 ⁽²⁾)	10...112	350 mA cost.							
		47 (40 ⁽²⁾)	10...112	400 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	10...110	450 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...100	500 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...91	550 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...83	600 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...77	650 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							



DC MAXI JOLLY US



DC MAXI JOLLY US BI



MAXI JOLLY US 50 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici multicorrente regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MAXI JOLLY US). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MAXI JOLLY US). Alimentatore da incorporare (DC MAXI JOLLY US BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MAXI JOLLY US BI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MAXI JOLLY US). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Idoneo ad utilizzo su superfici normalmente infiammabili; per selezioni 900-1050mA solo a ta = 40°C in accordo ai limiti della IEC/EN 60598-1.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

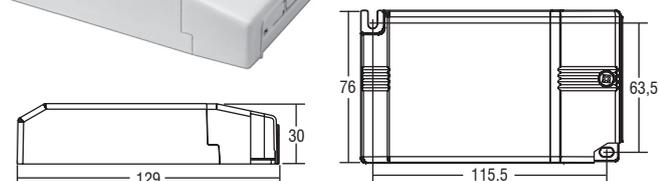
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MAXI JOLLY US BI** codice **122462** (99,00 Euro).

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY US	122411	25 (25 ⁽²⁾)	2...74	350 mA cost.	90	-25...+50	85	0,95	> 89	20	99,00
		35 (35 ⁽²⁾)	2...72	500 mA cost.							
		39 (39 ⁽²⁾)	2...72	550 mA cost.							
		46 (40 ⁽²⁾)	2...72	650 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...66	750 mA cost.	-25...+45						
		50 (40 ⁽²⁾)	2...58	850 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...55	900 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...48	1,05 A cost.							
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=50W											



MAXI JOLLY HC 60 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MAXI JOLLY HC/2). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MAXI JOLLY HC/2). Alimentatore da incorporare (DC MAXI JOLLY HC BI).

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura.

Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MAXI JOLLY HC/2). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

⁽³⁾ Pout > 35 W - λ > 0,91 per Pout > 25 W.

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MAXI JOLLY HC BI** codice **123415** (110,00 Euro) ex. 122415, ex. 122302.

NOVITÀ

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

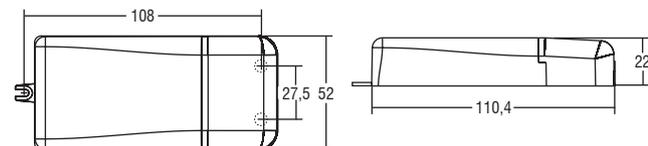
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY HC/2 ⁽⁴⁾	123312 (ex. 127312)	45 (40 ⁽²⁾)	2...44	1,05 A cost.	55	-25...+45 ⁽⁴⁾ /50	80	0,95 ⁽³⁾	> 92	20	110,00
		52 (40 ⁽²⁾)	2...44	1,2 A cost.							
		55 ⁽⁴⁾ /60 (40 ⁽²⁾)	2...43	1,4 A cost.							
		55 ⁽⁴⁾ /60 (40 ⁽²⁾)	2...38	1,6 A cost.							
		55 ⁽⁴⁾ /60 (40 ⁽²⁾)	2...35	1,75 A cost.							
		55 ⁽⁴⁾ /60 (40 ⁽²⁾)	2...29	2,1 A cost.							
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=55 ⁽⁴⁾ /60 W											



DC MINI JOLLY DALI



DC MINI JOLLY DALI BI



MINIJOLLY DALI 20

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Alimentatore da incorporare (DC MINI JOLLY DALI BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MINI JOLLY DALI BI). IP00, le distanze di sicurezza sono demandate all'applicazione finale, in accordo alla IEC/EN 60598-1 (DC MINI JOLLY DALI BI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MINI JOLLY DALI BI** codice **123403BI** (56,00 Euro) ex. 122403BI.

NOVITÀ

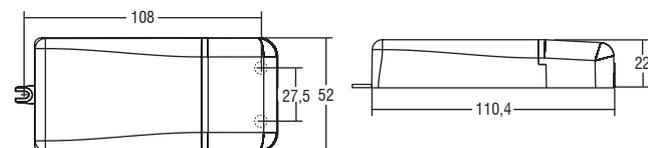
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC MINI JOLLY DALI	123403 (ex. 122403)	Uscita in corrente costante				55	-25...+45	75	0,92 C	> 87	20	56,00
		10 (10 ⁽²⁾)	15...43	250 mA cost.								
		15 (15 ⁽²⁾)	2...43	350 mA cost.								
		17 (15 ⁽²⁾)	2...43	400 mA cost.								
		19 (15 ⁽²⁾)	2...43	450 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...40	500 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...36	550 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...33	600 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	2...28	700 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
16 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	700 mA max.	-									



DC MINI JOLLY DALI



DC MINI JOLLY DALI BI



MINIJOLLY LC DALI 20

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MINI JOLLY LC DALI). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MINI JOLLY LC DALI). Alimentatore da incorporare (DC MINI JOLLY LC DALI BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MINI JOLLY LC DALI BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MINI JOLLY LC DALI).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MINI JOLLY LC DALI BI** codice **123396** (56,00 Euro) ex. 122396.

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC MINI JOLLY LC DALI	123395 (ex. 122395)	Uscita in corrente costante				59	-25...+50	75	0,95	> 88	20	56,00
		5,3 (5,3 ⁽²⁾)	10...53	100 mA cost.								
		7,5 (7,5 ⁽²⁾)	10...53	140 mA cost.								
		9,5 (9,5 ⁽²⁾)	10...53	180 mA cost.								
		12 (12 ⁽²⁾)	10...53	220 mA cost.								
		14 (14 ⁽²⁾)	10...52	260 mA cost.								
		16 (15 ⁽²⁾)	10...52	300 mA cost.								
		18 (15 ⁽²⁾)	10...51	340 mA cost.								
		20 (15 ⁽²⁾)	10...51	380 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
9 (9 ⁽²⁾)	24 cost.	0,38 A max.	-									



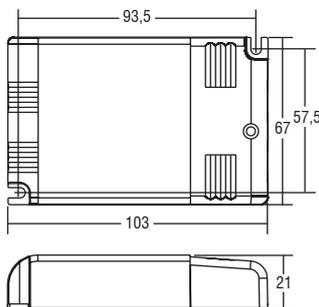
DC JOLLY DALI



DC JOLLY DALI BI



Peso gr. 120



JOLLY DALI 32

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC JOLLY DALI). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC JOLLY DALI). Alimentatore da incorporare (DC JOLLY BI DALI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC JOLLY BI DALI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC JOLLY DALI). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC JOLLY DALI BI** codice **123458** (65,00 Euro) ex. 122458.

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC JOLLY DALI	123424 (ex. 122424)	Uscita in corrente costante				59	-25...+50	75	0,95 ⁽⁵⁾	> 87	20	65,00
		12 (12 ⁽²⁾)	10...48	250 mA cost.								
		14 (14 ⁽²⁾)	10...48	300 mA cost.								
		17 (15 ⁽²⁾)	5...48	350 mA cost.								
		19 (15 ⁽²⁾)	5...48	400 mA cost.								
		22 (15 ⁽²⁾)	5...48	450 mA cost.								
		24 (15 ⁽²⁾)	5...48	500 mA cost.								
		26 (15 ⁽²⁾)	3...48	550 mA cost.								
		28 (15 ⁽²⁾)	3...48	600 mA cost.								
		31 (15 ⁽²⁾)	3...48	650 mA cost.								
		32 (15 ⁽²⁾)	3...46	700 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
10 (10 ⁽²⁾)	12 cost.	900 mA max.	-									
20 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	830 mA max.	-		-25...+45							



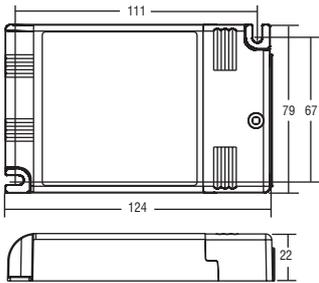
DC MAXI JOLLY US DALI



DC MAXI JOLLY US DALI BI



Peso gr. 150



MAXI JOLLY US DALI 50 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MAXI JOLLY US DALI). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MAXI JOLLY US DALI). Alimentatore da incorporare (DC MAXI JOLLY US BI DALI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MAXI JOLLY US BI DALI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MAXI JOLLY US DALI).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Idoneo ad utilizzo su superfici normalmente infiammabili; per selezioni 900-1050 mA solo a ta = 40°C in accordo ai limiti della IEC/EN 60598-1.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

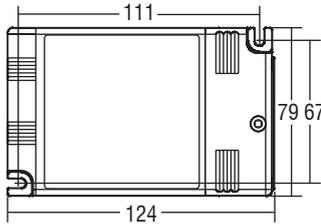
⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC JOLLY US DALI BI** codice **122464** (128,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY US DALI	122413	25 (25 ⁽²⁾)	2...74	350 mA cost.	90	-25...+50	85	0,95	> 89	20	128,00
		35 (35 ⁽²⁾)	2...72	500 mA cost.							
		39 (39 ⁽²⁾)	2...72	550 mA cost.							
		46 (40 ⁽²⁾)	2...72	650 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...66	750 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...58	850 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...55	900 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...48	1,05 A cost.							
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=50W											



Peso gr. 210



Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

MAXI JOLLY HV DALI 50 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.
Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MAXI JOLLY HV). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MAXI JOLLY HV).

Alimentatore da incorporare (DC MAXI JOLLY HV BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (DC MAXI JOLLY HV BI). PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MAXI JOLLY HV). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

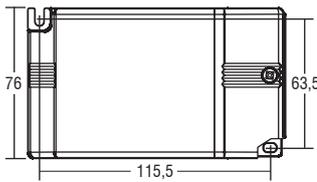
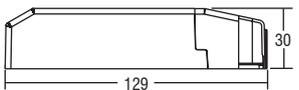
⁽³⁾ $P_{out} \geq 25 W$

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MAXI JOLLY HV DALI BI** codice **122409BI** (150,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY HV DALI	122409	30 (30 ⁽²⁾)	10...112	250 mA cost	119	-25...+50	90	0,95 ⁽³⁾	> 89	20	150,00
		34 (34 ⁽²⁾)	10...112	300 mA cost							
		40 (40 ⁽²⁾)	10...112	350 mA cost							
		47 (40 ⁽²⁾)	10...112	400 mA cost							
		50 (40 ⁽²⁾)	10...110	450 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...100	500 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...91	550 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...83	600 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...77	650 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							



Peso gr. 180



Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Synchronization cable	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

MAXI JOLLY HC DALI 60 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.
Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (DC MAXI JOLLY HC/2 DALI). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (DC MAXI JOLLY HC/2 DALI). Alimentatore da incorporare (DC MAXI JOLLY HC DALI BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica (NTC) per connessione sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MAXI JOLLY HC/2 DALI). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **DC MAXI JOLLY HC DALI BI** codice **123417** ex. 122417 - ex. 122303 (145,00 Euro).

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY HC/2 DALI	123314 (ex. 127314)	45 (40 ⁽²⁾)	44 V max.	1,05 A cost.	55	-25...+50	85	0,98	> 89	20	145,00
		52 (40 ⁽²⁾)	44 V max.	1,2 A cost.							
		55 (40 ⁽²⁾)	39 V max.	1,4 A cost.							
		55 (40 ⁽²⁾)	35 V max.	1,6 A cost.							
		55 (40 ⁽²⁾)	30 V max.	1,75 A cost.							
		55 (40 ⁽²⁾)	26 V max.	2,1 A cost.							
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=55W											

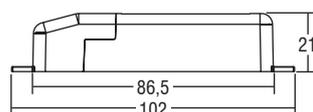
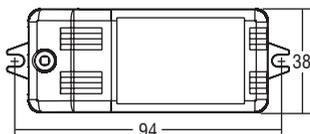


MICRO MD 250



MICRO MD 250 BI

BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 60



MICRO MD

Alimentatori elettronici dimmerabili (IGBT - TRIAC) in corrente continua.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MICRO MD). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Alimentatore da incorporare (MICRO MD BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (MICRO MD BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo (MICRO MD).

Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MICRO MD). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. Doppia impedenza d'uscita per l'utilizzo in apparecchi elettrodomestici.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC no dimming	V out DC dimming	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente costante												
MICRO MD 180	127106	6,5	25...36	28...36	180 mA cost.	50	-25...+45	70	0,96	-	20	40,00
MICRO MD 180 BI	127107										20	40,00
MICRO MD 250	127048	7	12...28	14...28	250 mA cost.	35	-25...+45	70	0,96	-	20	40,00
MICRO MD 250 BI	127049										20	40,00
MICRO MD 270	127108	9,7	22...36	25...36	270 mA cost.	50	-25...+45	70	0,96	-	20	40,00
MICRO MD 270 BI	127109										20	40,00
MICRO MD 350	127040	10	8,5...28	12...28	350 mA cost.	35	-25...+45	70	0,9C - 0,96	-	20	40,00
MICRO MD 350 BI	127041										20	40,00
MICRO MD 500	127042	10	6...20	10...20	500 mA cost.	30	-25...+45	70	0,9C - 0,96	-	20	40,00
MICRO MD 500 BI	127043										20	40,00
MICRO MD 700	127046	10	3...14	6...14	700 mA cost.	25	-25...+45	70	0,8C - 0,96	-	20	40,00
MICRO MD 700 BI	127047										20	40,00

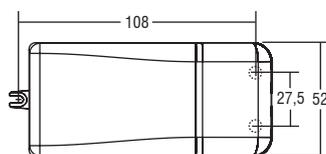


MINI MD



MINI MD BI

IP 20 SCREW FIXING $\varnothing 55$ Peso gr. 108



MINI MD

Alimentatori elettronici dimmerabili (IGBT - TRIAC) in corrente continua.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (MINI MD). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Alimentatore da incorporare (MINI MD BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (MINI MD BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 8\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di coprimorsetto e serracavo (MINI MD).

Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (MINI MD). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

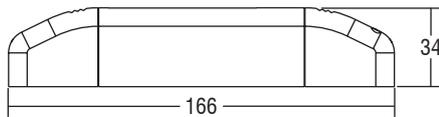
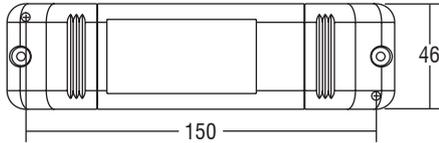
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
ETDU29	180426	136,00
ETD2E9	180427	136,00



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente costante											
MINI MD 350	127030	18	25...51	350 mA cost.	59	-25...+50	70	0,95 Pout>12W	> 89	20	56,00
MINI MD 350 BI	127031									20	56,00
MINI MD 500	127032	21	16...42	500 mA cost.	50	-25...+45	75	0,95 Pout>13W	> 89	20	56,00
MINI MD 500 BI	127033									20	56,00
MINI MD 700	127034	20	16...28	700 mA cost.	50	-25...+45	75	0,95 Pout>10W	> 88	20	56,00
MINI MD 700 BI	127035									20	56,00



LED

JOLLY MD 32
Alimentatori elettronici dimmerabili (IGBT-TRIAC) in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Doppia morsettiera lato rete per rimando ad altro alimentatore.

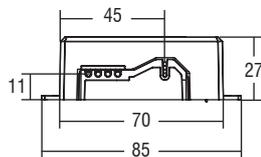
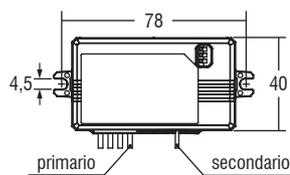
Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: AC 220 ÷ 240 V.

⁽¹⁾Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC JOLLY MD	122260	Uscita in corrente costante					55	-25...+50	0,97	>85	20	60,00
		17	2...47	350 mA cost.								
		24	2...47	500 mA cost.								
		25	2...47	550 mA cost.								
		32	2...46	700 mA cost.								
		32	2...43	750 mA cost.								
		Uscita in tensione costante					-	-25...+50				
		10	12 cost.	900 mA max.								
		20	24 cost.	900 mA max.								
				22	28 cost.	900 mA max.						



JOLLY TRT 32 - PUSH
Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Consumo in stand-by minore di 0,25 W. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I.

Fornito di cavi sul primario e secondario per il collegamento. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 6\%$ incluse variazioni di temperatura. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

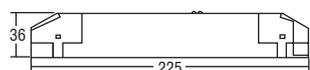
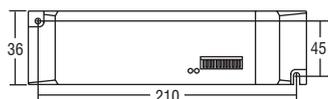
NOVITÀ

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC JOLLY TRT	127016	17	20...50	350 mA cost.	59	-25...+45	75	0,95	> 88	20	65,00
		20	20...50	400 mA cost.							
		22	20...50	450 mA cost.							
		24	10...50	500 mA cost.							
		26	10...50	550 mA cost.							
		28	2...47	600 mA cost.							
		30	2...47	650 mA max.							
		32	2...47	700 mA max.							



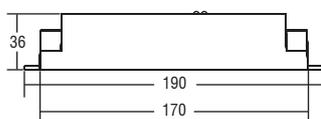
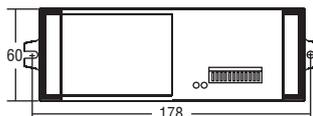
Ø70 Peso gr. 240

DC 36W 350mA DMX VST



Peso gr. 210

DC 36W 350mA DMX VST BI



Accessori non a corredo



TOUCH PANEL DMX (180423)



Unità di controllo "EASY DMX" (180421)
Unità di controllo "PRO DMX" (180422A)

DMX VST

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua.

Alimentatore elettronico regolabile con uscita in corrente per LED ad alta potenza, con tre uscite (RGB). Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in Classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. PFC attivo.

Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 6 mm - max. 9 mm.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente.

Regolabili:

Possibilità di collegare da 1 a 10 LED in serie per ogni uscita. Utilizzabile in abbinamento alle centraline DMX TCI versione "EASY DMX" (codice 180421), "PRO DMX" (codice 180422) e "TOUCH PANEL DMX" (codice 180423). Fornito di coprimorsetto e serracavo. Regolazione con modalità PWM a 8 bit. Linea DMX isolata da uscita di potenza.

Caratteristiche della regolazione DMX:

Stand alone mode con 16 show luminosi preimpostati e 5 velocità selezionabili tramite dip switch. Possibilità collegamento lato primario tasto per bloccare e iniziare ciclo: switch on e off totale; DMX mode tramite morsettiera per collegamento basato su protocollo DMX 512 standard. Dip switch per impostazione indirizzi e inserimento resistenza di terminazione linea; LED per indicazione dello stato della trasmissione DMX e velocità show; Quarzo di sincronizzazione per 12 ore senza cavo DMX. Doppia morsettiera lato rete per rimando ad altro alimentatore.

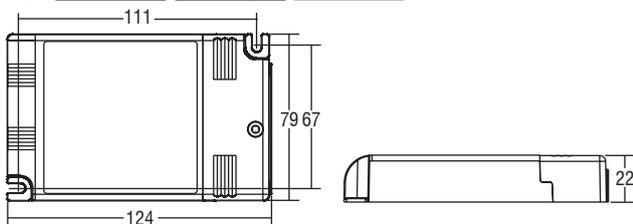
Per ulteriori dettagli sulle regolazioni vedi il Catalogo Alimentatori LED e il libretto di istruzione che è disponibile sul nostro sito web: www.tci.it.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
Control Unit "EASY DMX"	180421	673,00
Control Unit "PRO DMX"	180422A	1.276,00
TOUCH PANEL DMX	180423	2.179,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 36W 350mA DMX VST	122076	36	2...40	3x350 mA cost.	49	-25...+45	70	0,97	-	10	190,00
DC 36W 350mA DMX VST BI	122077	36	2...40	3x350 mA cost.	49	-25...+45	70	0,97	-	10	190,00



MAXI JOLLY US MIDNIGHT

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm²). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

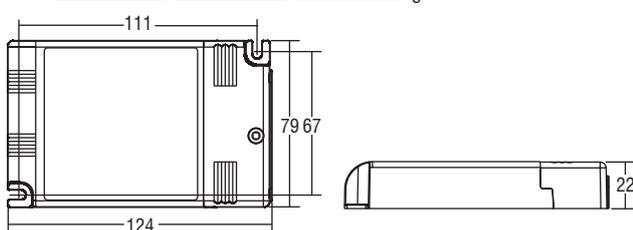
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽³⁾ Con tropicalizzazione

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY US MIDNIGHT	122416 1222416CC ⁽³⁾	25 (25 ⁽²⁾)	2...74	350 mA cost	90	-25...+50	85	0,95	> 89	20	150,00
		35 (35 ⁽²⁾)	2...72	500 mA cost.							
		39 (39 ⁽²⁾)	2...72	550 mA cost.							
		46 (40 ⁽²⁾)	2...72	650 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...66	750 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...58	850 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...55	900 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...48	1,05 A cost.							
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=50W											



MAXI JOLLY US BILEVEL

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore indipendente IP20. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. PFC attivo. Entrata analogica per connessione sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

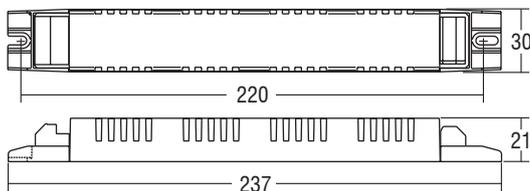
⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY US BILEVEL DC MAXI JOLLY US BILEVEL N	122418 122418N	25 (25 ⁽²⁾)	2...74	350 mA cost	90	-25...+50	85	0,95	> 90	20	140,00
		35 (35 ⁽²⁾)	2...72	500 mA cost.							
		39 (39 ⁽²⁾)	2...72	550 mA cost.							
		46 (40 ⁽²⁾)	2...72	650 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...66	750 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...58	850 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...55	900 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	2...48	1,05 A cost.							
48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=50W											



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 110



Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
Cover di protezione IP67		180066/390	su richiesta
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

JOLLY SLIM 32 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). A richiesta disponibile versione con cover di protezione IP67 (codice 180066/390).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽²⁾

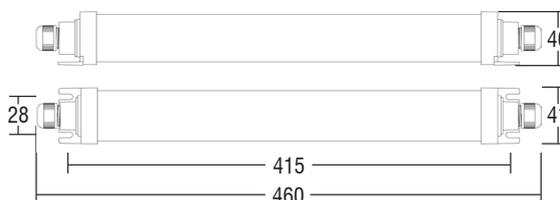
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

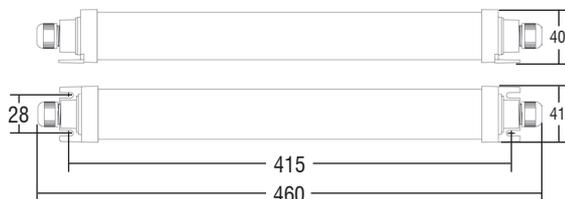
NOVITA



180066/390 (a richiesta disponibile)



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo	
DC JOLLY SLIM	123680 (ex. 122680 ex. 122682)	Uscita in corrente costante				59	-25...+50	80	0,96	>89	20	60,00
		13 (13 ⁽²⁾)	2...53	250 mA cost.								
		18 (15 ⁽²⁾)	2...53	350 mA cost.								
		21 (15 ⁽²⁾)	2...52	400 mA cost.								
		23 (15 ⁽²⁾)	2...52	450 mA cost.								
		26 (15 ⁽²⁾)	2...52	500 mA cost.								
		28 (15 ⁽²⁾)	2...52	550 mA cost.								
		30 (15 ⁽²⁾)	2...51	600 mA cost.								
		32 (15 ⁽²⁾)	2...46	700 mA cost.								
		Uscita in tensione costante										
17 (15 ⁽²⁾)	24 cost.	700 mA max.	-									



LINEAR BOX IP67

Contenitore IP67 per alimentatori elettronici.

Contenitore per alimentatori elettronici lineari con grado di protezione IP67:

- IP6x: involucro totalmente protetto contro la polvere.

- IPx7: involucro protetto contro gli effetti dell'immersione.

Protezione in classe I e II (dipendente dall'alimentatore utilizzato). Fissaggio tramite asole per viti. Temperatura ambiente Ta= -20...+55°C; il punto tc è indicato sull'alimentatore interno.

Articolo	Codice	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
LINEAR BOX IP67	180066/390	135	1	su richiesta

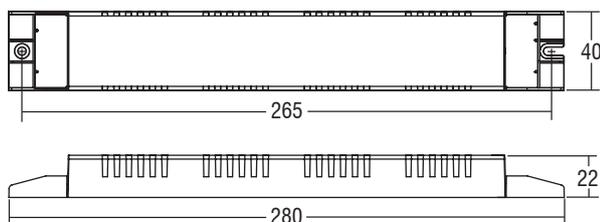
Cavo	Tipo di dado	Gommino
Ø 9,6	2	D
Ø 8,0 Ø 7,6 Ø 7,4	2	D
Ø 6,6 Ø 6,2 Ø 5,2	1	A
4,1 x 6,3 4,3 x 6,6	1	B
Ø 2,05	1	C

Gommino			
foro Ø 6,2	asola 2,5x5,2	4 fori Ø 1,5	foro Ø 9,8
bianco	trasparente	giallo	nero
A	B	C	D

Tipo di dado	
foro Ø 6,5 - bianco	foro Ø 10 - grigio



Peso gr. 195



MAXI JOLLY SLIM HV 60 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm²). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

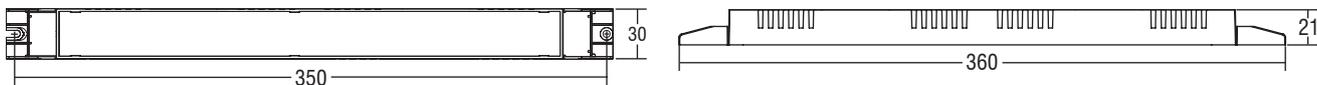
⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY SLIM HV	122684	30 (30 ⁽²⁾)	20...112	250 mA cost.	119	-25...+45	75	0,95	> 90	20	150,00
		40 (40 ⁽²⁾)	20...112	350 mA cost.							
		47 (40 ⁽²⁾)	15...112	400 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	15...110	450 mA cost.							
		56 (40 ⁽²⁾)	15...110	500 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	15...110	550 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	15...100	600 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	10...86	700 mA cost.							
58Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=40W											



Peso gr. 215



T-LED 80/350 1...10 V SLIM - PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Uscita non isolata dall'ingresso. Consumo in stand-by minore di 0,5 W. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

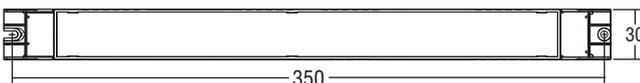
⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

⁽²⁾ Pout > 35 W

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
T-LED 80/350 1-10V SLIM	127080	35	30...250	140 mA cost.	300	-25...+55	80	0,95 ⁽²⁾	> 93	10	170,00
		38	30...250	155 mA cost.							
		42,5	30...250	170 mA cost.							
		46	30...250	185 mA cost.							
		50	30...250	200 mA cost.							
		53,5	30...250	215 mA cost.							
		57,5	30...250	230 mA cost.							
		61	30...250	245 mA cost.							
		65	30...250	260 mA cost.							
		68,5	30...250	275 mA cost.							
		72,5	30...250	290 mA cost.							
		76	30...250	305 mA cost.							
		80	30...250	320 mA cost.							
80	30...235	335 mA cost.									
80	30...228	350 mA cost.									



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 215



T-LED 80/500 1...10 V SLIM - PUSH

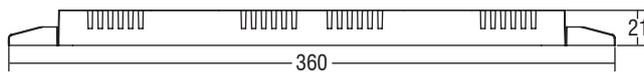
Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Uscita non isolata dall'ingresso. Consumo in stand-by minore di 0,5 W. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

(¹) Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

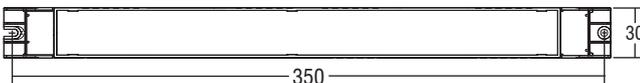
(²) $P_{out} > 37$ W



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
T-LED 80/500 1-10V SLIM	127081	37,4	30...170	220 mA cost.	210	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	>92	10	170,00
		40,8	30...170	240 mA cost.							
		44,2	30...170	260 mA cost.							
		47,6	30...170	280 mA cost.							
		51	30...170	300 mA cost.							
		54,4	30...170	320 mA cost.							
		57,8	30...170	340 mA cost.							
		61,2	30...170	360 mA cost.							
		64,6	30...170	380 mA cost.							
		68	30...170	400 mA cost.							
		71,4	30...170	420 mA cost.							
		74,8	30...170	440 mA cost.							
		78,2	30...170	460 mA cost.							
		80	30...167	480 mA cost.							
80	30...160	500 mA cost.									



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 215



T-LED 80/700 1...10 V SLIM - PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

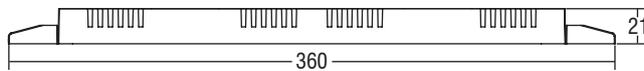
Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Uscita non isolata dall'ingresso. Consumo in stand-by minore di 0,5 W. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

(¹) Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

(²) $P_{out} > 42$ W

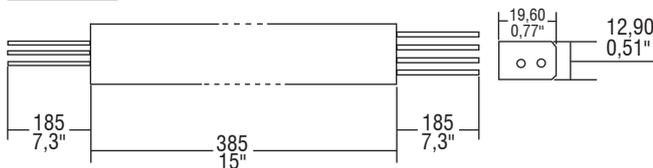


Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
T-LED 80/700 1-10V SLIM	127082	42	30...120	350 mA cost.	180	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	>92	10	170,00
		45	30...120	375 mA cost.							
		48	30...120	400 mA cost.							
		51	30...120	425 mA cost.							
		54	30...120	450 mA cost.							
		57	30...120	475 mA cost.							
		60	30...120	500 mA cost.							
		63	30...120	525 mA cost.							
		66	30...120	550 mA cost.							
		69	30...120	575 mA cost.							
		72	30...120	600 mA cost.							
		75	30...120	625 mA cost.							
		78	30...120	650 mA cost.							
		80	30...118	675 mA cost.							
80	30...114	700 mA cost.									





IP 54 Peso gr. 78



SUPERSLIM DALI - PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch interno per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare, case IP54 (SUPERSLIM). Alimentatore da incorporare senza involucro (SUPERSLIM OF). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5/6\%$ incluse variazioni di temperatura. Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento (lunghezza cavi 20 cm / 7,87"). Sezione cavi 0,5 mm² / AWG20. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

(1) Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

(2) $\lambda = 0,9$ C Pout > 5 W

Disponibile su richiesta versione OF (codice 1274620F).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SUPERSLIM DALI	127462	17	20...50	350 mA cost.	59	-25...+45	80 ⁽²⁾	0,97	>87	20	80,00
		20	20...50	400 mA cost.							
		22	20...50	450 mA cost.							
		25	20...50	500 mA cost.							

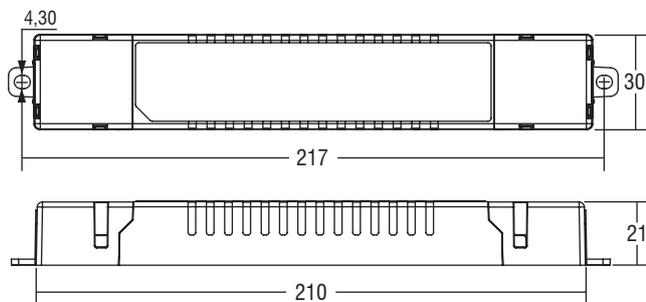


ATON 30/250-700 DALI



ATON 30/250-700 DALI BI

IP 20 **SCREW FIXING** $\varnothing 38$ 1,50" Peso gr. 120



ATON 30/250-700 DALI - PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno (ATON). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (ATON). Alimentatore da incorporare (ATON BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I (ATON BI). PFC attivo. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (ATON).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

(1) Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

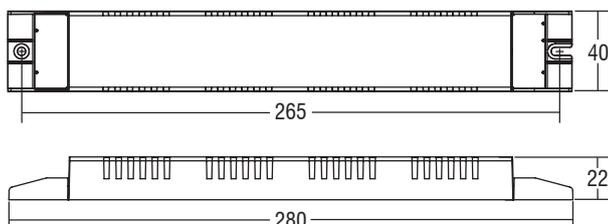
(2) Pout > 12 W

Disponibile versione senza coprimeretto: **ATON 30/250-700 DALI BI** codice **127372** (80,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
ATON 30/250-700 DALI	127370	13	20...54 ⁽³⁾	250 mA cost.	59	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	>88	20	80,00
		15	15...54 ⁽³⁾	280 mA cost.							
		16,5	10...54 ⁽³⁾	310 mA cost.							
		18	2...54 ⁽³⁾	340 mA cost.							
		19,5	2...54 ⁽³⁾	370 mA cost.							
		21	2...54 ⁽³⁾	400 mA cost.							
		22,5	2...54 ⁽³⁾	430 mA cost.							
		24	2...54 ⁽³⁾	460 mA cost.							
		26	2...54 ⁽³⁾	490 mA cost.							
		27,5	2...50	520 mA cost.							
		29	2...50	550 mA cost.							
		30	2...50	580 mA cost.							
		30	2...50	610 mA cost.							
		30	2...46	640 mA cost.							
		30	2...45	670 mA cost.							
30	2...43	700 mA cost.									



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 195



MAXI JOLLY SLIM DALI 60 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

Accessori non a corredo			
Articolo	L (lunghezza)	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
Cavo 6 poli per LED e AUX	50 cm	425720017	-
REG 1-10 V		123999L	38,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY SLIM DALI	122692	25 (25 ⁽²⁾)	2...74	350 mA cost.	90	-25...+45	80	0,98	> 91	20	150,00
		35 (35 ⁽²⁾)	2...72	500 mA cost.							
		39 (39 ⁽²⁾)	2...72	550 mA cost.							
		50 (50 ⁽²⁾)	2...71	700 mA cost.							
		60 (50 ⁽²⁾)	2...71	850 mA cost.							
		60 (50 ⁽²⁾)	2...66	900 mA cost.							
		60 (50 ⁽²⁾)	2...57	1,05 A cost.							
58Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=60W											

MAXI JOLLY SLIM HV DALI 60 - 1...10 V & PUSH

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

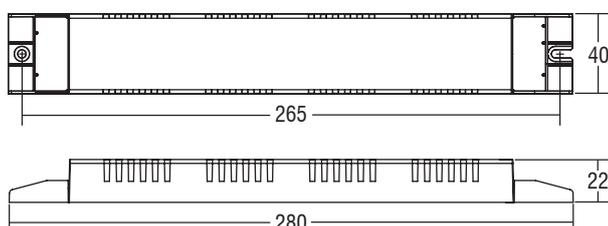
Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 195

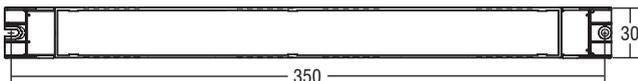


Accessori non a corredo			
Articolo	L (lunghezza)	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
Cavo 6 poli per LED e AUX	50 cm	425720017	-
REG 1-10 V		123999L	38,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC MAXI JOLLY SLIM HV DALI	122688	30 (30 ⁽²⁾)	20...112	250 mA cost.	119	-25...+45	75	0,95	>90	20	160,00
		40 (40 ⁽²⁾)	20...112	350 mA cost.							
		47 (40 ⁽²⁾)	15...112	400 mA cost.							
		50 (40 ⁽²⁾)	15...110	450 mA cost.							
		56 (40 ⁽²⁾)	15...110	500 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	15...110	550 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	15...100	600 mA cost.							
		60 (40 ⁽²⁾)	10...86	700 mA cost.							
58Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=40W											



Peso gr. 215



T-LED 80/350 DALI SLIM - PUSH & BILEVEL

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico.

Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Uscita non isolata dall'ingresso. Consumo in stand-by minore di 0,5 W. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

(1) Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

(2) $P_{out} > 35 W$

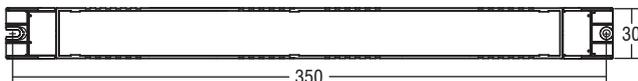


LED

Articolo	Codice	W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
T-LED 80/350 DALI SLIM	127085	35	30...250	140 mA cost.	300	-25...+55	80	0,95 ⁽²⁾	> 93	10	180,00
		38	30...250	155 mA cost.							
		42,5	30...250	170 mA cost.							
		46	30...250	185 mA cost.							
		50	30...250	200 mA cost.							
		53,5	30...250	215 mA cost.							
		57,5	30...250	230 mA cost.							
		61	30...250	245 mA cost.							
		65	30...250	260 mA cost.							
		68,5	30...250	275 mA cost.							
		72,5	30...250	290 mA cost.							
		76	30...250	305 mA cost.							
		80	30...250	320 mA cost.							
		80	30...235	335 mA cost.							
80	30...228	350 mA cost.									



Peso gr. 215



T-LED 80/500 DALI SLIM - PUSH & BILEVEL

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico.

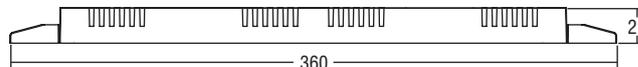
Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Uscita non isolata dall'ingresso. Consumo in stand-by minore di 0,5 W. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

(1) Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

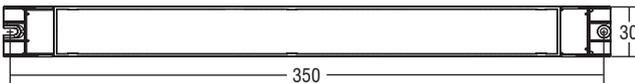
(2) $P_{out} > 37 W$



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
T-LED 80/500 DALI SLIM	127086	37,4	30...170	220 mA cost.	210	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	> 92	10	180,00
		40,8	30...170	240 mA cost.							
		44,2	30...170	260 mA cost.							
		47,6	30...170	280 mA cost.							
		51	30...170	300 mA cost.							
		54,4	30...170	320 mA cost.							
		57,8	30...170	340 mA cost.							
		61,2	30...170	360 mA cost.							
		64,6	30...170	380 mA cost.							
		68	30...170	400 mA cost.							
		71,4	30...170	420 mA cost.							
		74,8	30...170	440 mA cost.							
		78,2	30...170	460 mA cost.							
		80	30...167	480 mA cost.							
80	30...160	500 mA cost.									



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 215

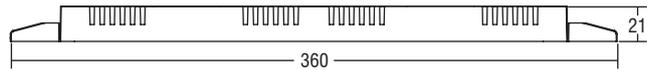


T-LED 80/700 DALI SLIM - PUSH & BILEVEL

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Uscita non isolata dall'ingresso. Consumo in stand-by minore di 0,5 W. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 mm² / AWG15). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.e.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

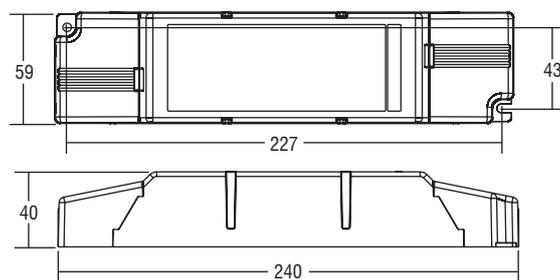
(1) Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%
(2) $P_{out} > 42W$



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
T-LED 80/700 DALI SLIM	127087	42	30...120	350 mA cost.	180	-25...+50	85	0,95 ⁽²⁾	>92	10	180,00
		45	30...120	375 mA cost.							
		48	30...120	400 mA cost.							
		51	30...120	425 mA cost.							
		54	30...120	450 mA cost.							
		57	30...120	475 mA cost.							
		60	30...120	500 mA cost.							
		63	30...120	525 mA cost.							
		66	30...120	550 mA cost.							
		69	30...120	575 mA cost.							
		72	30...120	600 mA cost.							
		75	30...120	625 mA cost.							
		78	30...120	650 mA cost.							
		80	30...118	675 mA cost.							
80	30...114	700 mA cost.									



IP 20 SCREW FIXING Ø80 Peso gr. 320



SIRIO 150/200-700

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH. Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20 (SIRIO 150). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SIRIO 150). Alimentatore da incorporare (SIRIO 150 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (SIRIO 150 BI). PFC attivo.

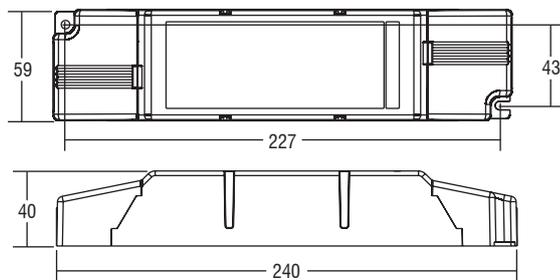
Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ include variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (SIRIO 150). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. I drivers sono disponibili con tropicalizzazione su richiesta (aggiungendo CC al codice articolo).

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

(1) Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SIRIO 150/200-700 BI** codice **127240** (210,00 Euro).

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SIRIO 150/200-700	127230	54	105...270	200 mA cost.	290	-40...+55	80	0,95	> 94	5	210,00
		67	105...270	250 mA cost.							
		80	105...270	300 mA cost.							
		94	105...270	350 mA cost.							
		108	105...270	400 mA cost.							
		121	105...270	450 mA cost.							
		135	105...270	500 mA cost.							
		145	105...265	550 mA cost.							
		150	105...250	600 mA cost.							
		150	105...230	650 mA cost.							
		150	105...215	700 mA cost.							



SIRIO 150/300-1050

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20 (SIRIO 150). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SIRIO 150). Alimentatore da incorporare (SIRIO 150 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (SIRIO 150 BI). PFC attivo. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (SIRIO 150).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. I drivers sono disponibili con tropicalizzazione su richiesta (aggiungendo CC al codice articolo).

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SIRIO 150/300-1050 BI** codice **127242** (210,00 Euro).

LED

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SIRIO 150/300-1050	127232	50	75...165	300 mA cost	180	-40...+55	80	0,95	> 94	5	210,00
		57	75...165	350 mA cost							
		66	75...165	400 mA cost							
		74	75...165	450 mA cost.							
		82	70...165	500 mA cost.							
		90	70...165	550 mA cost.							
		99	70...165	600 mA cost.							
		107	70...165	650 mA cost.							
		116	70...165	700 mA cost.							
		123	70...165	750 mA cost.							
		132	70...165	800 mA cost.							
		140	70...165	850 mA cost.							
		148	70...165	900 mA cost.							
		150	70...157	950 mA cost.							
		150	70...150	1 A cost.							
150	70...142	1,05 A cost.									



SIRIO 100 - 1...10 V & BILEVEL

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20 (SIRIO 100). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SIRIO 100). Alimentatore da incorporare (SIRIO 100 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (SIRIO 100 BI). PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (SIRIO 100).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. I drivers sono disponibili con tropicalizzazione su richiesta (aggiungendo CC al codice articolo).

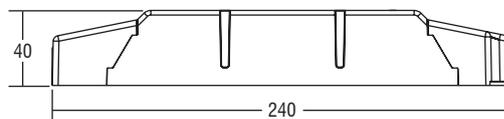
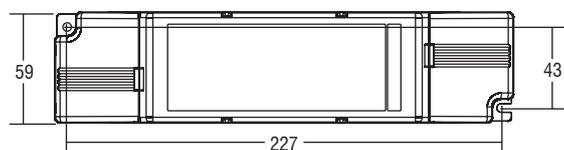
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

⁽²⁾ Limite SELV (<120 V) disponibile tramite selezione dip-switch

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SIRIO 100 BI** codice **127210** (250,00 Euro).

Accessori non a corredo			
Articolo	L (lunghezza)	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
BMU DMX INTERFACE		122066	110,00
DCC DALI INTERFACE		122099	85,00



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SIRIO 100	127200	35	10...140	250 mA cost	160 ⁽²⁾	-40...+55	70	0,95	> 92	5	250,00
		50	10...140	350 mA cost							
		56	10...140	400 mA cost							
		63	10...140	450 mA cost.							
		70	10...140	500 mA cost.							
		77	10...140	550 mA cost.							
		84	10...140	600 mA cost.							
		100	10...140	700 mA cost.							



SIRIO 150/200-700 - 1...10 V & BILEVEL

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

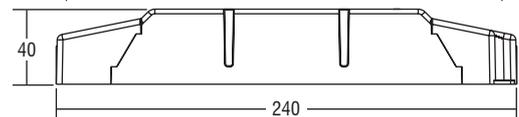
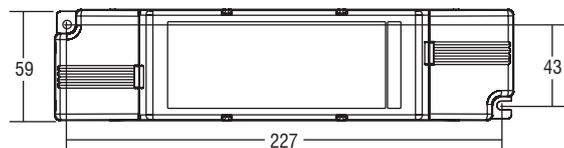
Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20 (SIRIO 100). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SIRIO 100). Alimentatore da incorporare (SIRIO 100 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (SIRIO 100 BI). PFC attivo. Entrata analogica per sensore termico. Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (SIRIO 100).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. I drivers sono disponibili con tropicalizzazione su richiesta (aggiungendo CC al codice articolo).

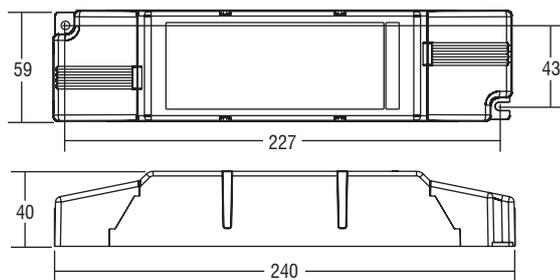
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

Disponibile versione senza coprimorsetto: **SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL BI** codice **127225** (250,00 Euro).



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL	127224	54	105...270	200 mA cost	290	-40...+55	80	0,95	> 94	5	250,00
		67	105...270	250 mA cost							
		80	105...270	300 mA cost							
		94	105...270	350 mA cost.							
		108	105...270	400 mA cost.							
		121	105...270	450 mA cost.							
		135	105...270	500 mA cost.							
		145	105...265	550 mA cost.							
		150	105...250	600 mA cost.							
		150	105...230	650 mA cost.							
		150	105...215	700 mA cost.							



SIRIO 150/300-1050 - 1...10 V & BILEVEL

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH.

Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita. Alimentatore indipendente IP20 (SIRIO 150).

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti (SIRIO 150). Alimentatore da incorporare (SIRIO 150 BI). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II (SIRIO 150 BI). PFC attivo. Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA.

Entrata analogica per sensore termico. Corrente regolata $\pm 5\%$ incluse variazioni di temperatura. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 1,5 - 2,5 mm² / AWG15 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm (SIRIO 150).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a. I drivers sono disponibili con tropicalizzazione su richiesta (aggiungendo CC al codice articolo).

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230 V$, carico 100%

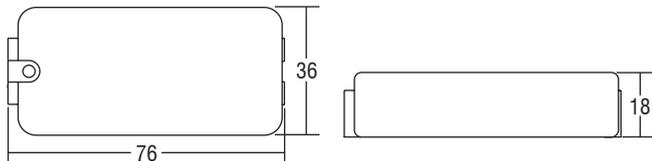
Disponibile versione senza coprimorsetto: **SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL BI** codice **127223** (250,00 Euro).

LED

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL	127222	50	75...165	300 mA cost.	180	-40...+55	70	0,95	> 94	5	250,00
		57	75...165	350 mA cost.							
		66	75...165	400 mA cost.							
		74	75...165	450 mA cost.							
		82	70...165	500 mA cost.							
		90	70...165	550 mA cost.							
		99	70...165	600 mA cost.							
		107	70...165	650 mA cost.							
		116	70...165	700 mA cost.							
		123	70...165	750 mA cost.							
		132	70...165	800 mA cost.							
		140	70...165	850 mA cost.							
		148	70...165	900 mA cost.							
		150	70...157	950 mA cost.							
		150	70...150	1 A cost.							
150	70...142	1,05 A cost.									



IP 20 **SCREW FIXING** Peso gr. 50



LS

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

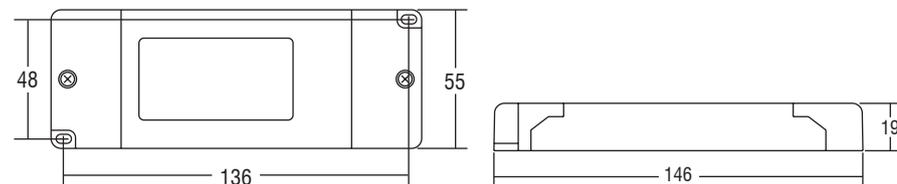
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230 V$, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 7W 8V LS	122150	7	8	0,9 A max.	-25...+50	70	0,58 C	> 81	20	29,40
DC 10W 12V LS	122154	10	12	0,82 A max.	-25...+50	70	0,58 C	> 81	20	28,80
DC 10W 24V LS	122156	10	24	0,42 A max.	-25...+50	65	0,58 C	> 83	20	27,60
DC 10W 28V LS	122158	10	28	0,35 A max.	-25...+50	65	0,58 C	> 83	20	27,60



IP 20 **SCREW FIXING** **Ø60** Peso gr. 130



EFU

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Doppia impedenza d'uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Doppia morsettiera su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_m = 230 V$, carico 100%

⁽³⁾ Armoniche corrente assorbita non rispettano EN 61000-3-2.

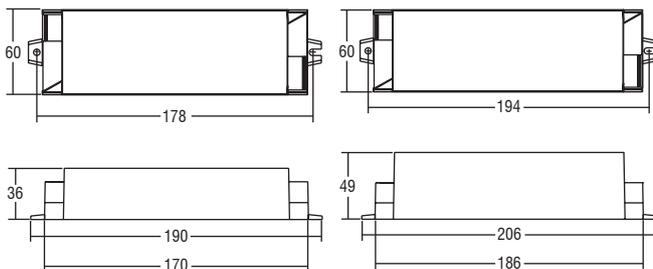
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 12V EFU	122320	20/25 ⁽³⁾ (10 ⁽²⁾)	12	2,08 (0,83 ⁽²⁾) A max.	-25...+50	80	0,55 C	> 85	20	45,60
DC 24V EFU	122322	20/25 ⁽³⁾ (10 ⁽²⁾)	24	1,04 (0,42 ⁽²⁾) A max.	-25...+50	80	0,55 C	> 86	20	44,40

LED



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 260
 DC 50W 24V VST-BI
 DC 50W 48V VST-BI
 DC 70W 24V VST-BI
 DC 70W 48V VST-BI

BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 300
 DC 50W 12V VST-BI
 DC 70W 12V VST-BI
 DC 150W 24V VST-BI



VST BI

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione specifico per installazioni con Norme settore illuminazione. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I.

Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singola morsetteria su primario (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm² / AWG20 - AWG13). Doppia morsetteria su secondario (sezione morsetto 0,5 - 2,5 mm² / AWG20 - AWG13).

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

⁽²⁾ Carico massimo 75 W



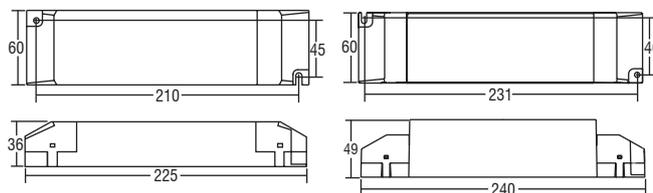
Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
dimmer SED 4.5A R57	120300	45,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 50W 24V VST BI	122772	50	24	2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90	10	90,00
DC 50W 12V VST BI	122776	50	12	4,2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 88	10	90,00
DC 50W 48V VST BI	122780	50	48	1 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90	10	90,00
DC 70W 24V VST BI⁽²⁾	122770	70 ⁽²⁾	24	2,9 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91	10	90,00
DC 70W 12V VST BI	122778	70	12	5,8 A max.	-40...+45	70	0,97	> 89	10	90,00
DC 70W 48V VST BI	122782	70	48	1,45 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91	10	90,00
DC 150W 24V VST BI	122774	150	24	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94	10	160,00
DC 150W 48V VST BI	122784	150	48	3 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94	10	160,00



IP 20 SCREW FIXING Peso gr. 290
 DC 50W 24V VST
 DC 50W 48V VST
 DC 70W 24V VST
 DC 70W 48V VST

IP 20 SCREW FIXING Peso gr. 290
 DC 50W 12V VST
 DC 70W 12V VST
 DC 150W 24V VST
 DC 150W 48V VST



VST

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione specifico per installazioni con Norme settore illuminazione. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singola morsetteria su primario (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm²). Doppia morsetteria su secondario (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm²).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 6 mm - max. 9 mm. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

⁽²⁾ Carico massimo 75 W

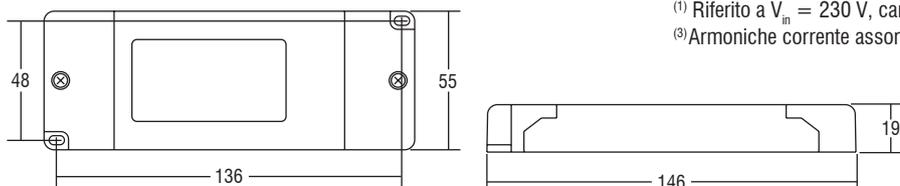


Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
dimmer SED 4.5A R57	120300	45,00

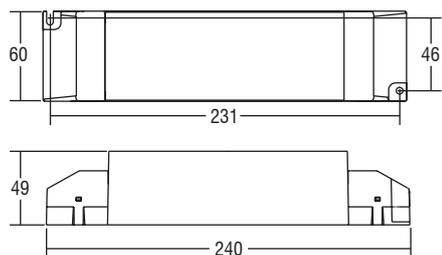
Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 50W 24V VST	122752	50	24	2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90	10	90,00
DC 50W 12V VST	122756	50	12	4,2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 88	10	90,00
DC 50W 48V VST	122766	50	48	1 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90	10	90,00
DC 70W 24V VST⁽²⁾	122750	70 ⁽²⁾	24	2,9 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91	10	90,00
DC 70W 12V VST	122758	70	12	5,8 A max.	-40...+45	70	0,97	> 89	10	90,00
DC 70W 48V VST	122762	70	48	1,45 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91	10	90,00
DC 150W 24V VST	122754	150	24	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94	10	150,00
DC 150W 48V VST	122764	150	48	3 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94	10	150,00



Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
REG 1-10 V	123999L	38,00



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 10V EFUR	122319	20 (10 ⁽²⁾)	10	2 (1 ⁽²⁾) A max.	-25...+50	80	0,55 C	> 85	20	48,00
DC 12V EFUR	122321	20/25 ⁽³⁾ (10 ⁽²⁾)	12	2,08 (0,83 ⁽²⁾) A max.	-25...+50	80	0,55 C	> 85	20	48,00
DC 24V EFUR	122314	20/25 ⁽³⁾ (10 ⁽²⁾)	24	1,04 (0,42 ⁽²⁾) A max.	-25...+50	80	0,55 C	> 86	20	48,00
DC 28V EFUR	122316	20/25 ⁽³⁾ (10 ⁽²⁾)	28	0,89 (0,34 ⁽²⁾) A max.	-25...+50	80	0,55 C	> 86	20	48,00



Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto con ricevitore IR	2 m	122093	50,00
Cavetto di sincronizzazione	2 m	425720016	5,00
Telecomando	-	150120A	55,00
REG 1-10 V		123999L	38,00
BMU DMX INTERFACE (per RGB)		122066	110,00
DCC DALI INTERFACE (singolo canale)		122099	85,00
Cavetto di sincronizzazione RGB	1 m	485720518	9,00

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 80W 12V VSTR	122732	80 ⁽³⁾	3x12	6,7 A max.	-25...+45	70	0,97	-	5	220,00
DC 120W 24V VSTR	122730	120 ⁽²⁾	3x24	5 A max.	-25...+50	75	0,98	-	5	220,00

EFUR 1...10 V

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua.

Doppia impedenza d'uscita. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Doppia morsettiera su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Provvisto di morsetto specifico per la regolazione collegando un potenziometro elettronico 1...10 Vdc (dimmerazione locale 1...10 V, per connessioni esterne all'apparecchio garantire il doppio isolamento). Regolabile tramite potenziometro solo se utilizzato singolarmente.

Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

⁽³⁾ Armoniche corrente assorbita non rispettano EN 61000-3-2.

VSTR RGB - 1...10 V / PUSH / IR

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore elettronico regolabile con uscita in tensione per moduli LED, tre uscite per moduli LED (RGB). Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Morsetti di entrata ed uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi; fusibile di protezione all'ingresso. Se si utilizza DC 120 W 24 V VSTR con DCC DALI INTERFACE collegamento con cavetto da 1 metro, non a corredo, codice 485720518.

Regolazioni:

Collegamento ad un solo colore (bianco) con PUSH: una pressione breve per accendere e spegnere; una pressione prolungata per aumentare o diminuire l'intensità luminosa; la regolazione si ferma automaticamente ai valori minimi e massimi; per un nuovo comando accensione, regolazione o spegnimento, rilasciare il pulsante e dare nuovamente il comando desiderato.

Collegamento bianco/RGB con telecomando IR: possibilità di accensione e spegnimento; regolazione indipendente dei canali RGB; selezione show luminoso; selezione della velocità di durata dello show luminoso.

Collegamento RGB con PUSH: breve pressione "da spento" per accensione; breve pressione "da acceso" per selezionare lo show luminoso; pressione prolungata "da spento" per la scelta del colore; pressione prolungata "da acceso" per lo spegnimento.

Regolazione della luminosità 0 - 100 % mediante funzione PUSH, interfaccia 1...10 V (I=0,35 mA) o potenziometro da 100 Kohm. Provvisto di morsetto specifico per la regolazione collegando un potenziometro elettronico 1...10 Vdc (dimmerazione locale 1...10 V, per connessioni esterne all'apparecchio garantire il doppio isolamento). La lunghezza massima del cavo, dal pulsante all'ultimo trasformatore, deve essere max. 15 m.

In caso di applicazioni dove il cavo superi i 15 m, tenere lo stesso separato dal cavo di rete 220 - 240 Volt. Max. 10 alimentatori sincronizzati, di cui uno solo comandato da uno o più punti (1 Master + 9 Slaves). Cavetto per la sincronizzazione fornito separatamente (codice 425720016). Telecomando e ricevitore IR con cavo lungo 2 metri forniti separatamente.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

⁽²⁾ Possibilità di collegare fino a 100 W su singolo canale.

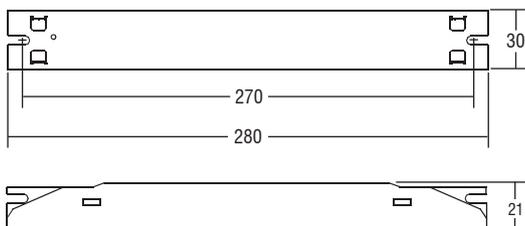
⁽³⁾ Possibilità di collegare fino a 50 W su singolo canale.



Telecomando (150120A)



Peso gr. 280



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 60W 24V SLIM	127950	60	24	2,5 A max.	-20...+50	80	0,95	> 87	10	80,00

DC 60W 24V SLIM

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi; fusibile di protezione all'ingresso.

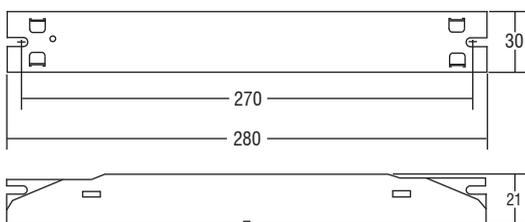
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

LED



Peso gr. 280



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 60W 24V SLIM R	127951	60	24	2,5 A max.	-20...+50	80	0,95	> 87	10	90,00

DC 60W 24V SLIM R - 1...10 V

Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi; fusibile di protezione all'ingresso. Regolazione della luminosità 0/2 - 100 % mediante interfaccia 1...10 V.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%



DC 30W VPS LP

DC 75W VPS LP



Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
dimmer SED 4.5A R57	120300	45,00

VPS LV - LOW PROFILE

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione specifico per installazioni con Norme settore illuminazione. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singola morsettiera su primario e secondario (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm² / AWG20 - AWG18).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. **NOVITÀ**

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 200 ÷ 240 V⁽³⁾

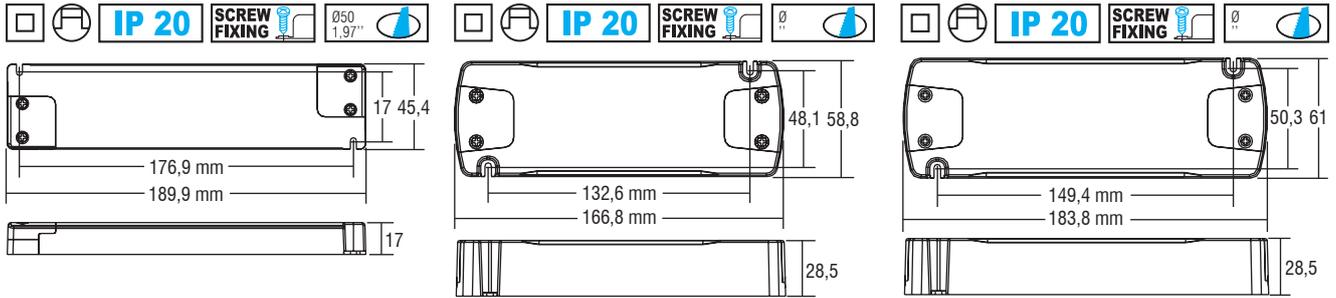
⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

⁽⁴⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100% λ > 0,95 @ Vin = 100 V

DC 30W VPS LP

DC 50W VPS LP

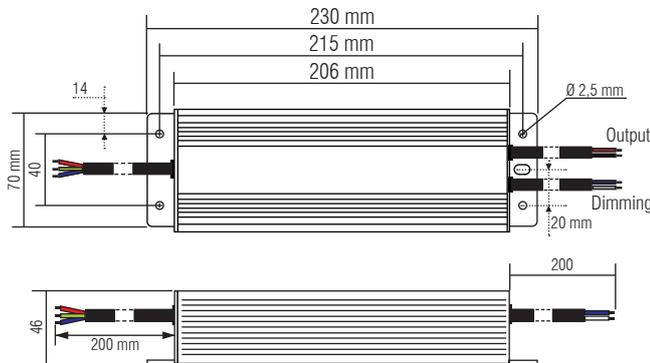
DC 75W VPS LP



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor ⁽¹⁾	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 30W 12V VPS LP ⁽³⁾	127900	30	12	2,5 A max.	-20...+45	80	0,96 ⁽¹⁾	> 85	10	50,00
DC 30W 24V VPS LP ⁽³⁾	127901	30	24	1,25 A max.	-20...+45	80	0,96 ⁽¹⁾	> 87	10	50,00
DC 50W 12V VPS LP ⁽²⁾	127902	50	12	4,17 A max.	-20...+45	80	0,90 ⁽⁴⁾	> 86	10	80,00
DC 50W 24V VPS LP ⁽²⁾	127903	50	24	2,08 A max.	-20...+45	80	0,90 ⁽⁴⁾	> 88	10	80,00
DC 75W 12V VPS LP ⁽²⁾	127904	75	12	6,25 A max.	-20...+45	80	0,90 ⁽⁴⁾	> 87	10	90,00
DC 75W 24V VPS LP ⁽²⁾	127905	75	24	3,125 A max.	-20...+45	80	0,90 ⁽⁴⁾	> 89	10	90,00



DC 100W VPS 1-10V



VPS 1...10 V

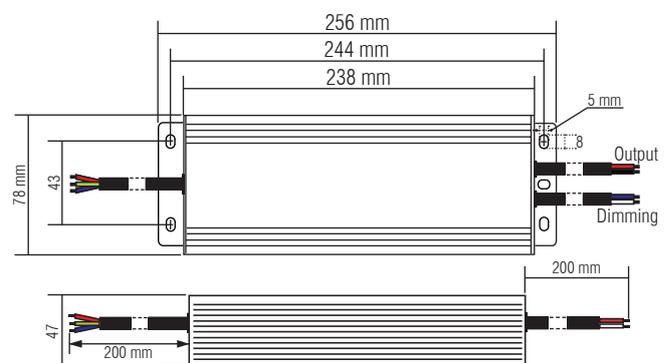
Alimentatori elettronici regolabili 1...10 V in corrente continua.

Alimentatore elettronico regolabile con uscita in tensione per moduli LED. Alimentatore indipendente IP66, per uso interno ed esterno. Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. **NOVITÀ**

Tensione Nominale: 100 ÷ 265 V

⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

DC 150W VPS 1-10V - DC 180W VPS 1-10V - DC 200W VPS 1-10V



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor ⁽¹⁾	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 100W 12V VPS 1-10V	127906	100	12	8,3 A max.	-40...+50	90	0,98	> 83	5	140,00
DC 100W 24V VPS 1-10V	127907	100	24	4,15 A max.	-40...+50	90	0,98	> 85	5	140,00
DC 150W 12V VPS 1-10V	127908	150	12	12,5 A max.	-40...+50	90	0,99	> 87	5	180,00
DC 150W 24V VPS 1-10V	127909	150	24	6,25 A max.	-40...+50	90	0,99	> 89	5	180,00
DC 180W 12V VPS 1-10V	127910	180	12	15 A max.	-40...+50	90	0,99	> 87	5	190,00
DC 200W 24V VPS 1-10V	127911	200	24	8,5 A max.	-40...+50	90	0,99	> 89	5	200,00



DC 45W VPS MD



DC 80W VPS MD

VPS MD

Alimentatori elettronici in corrente continua regolabili IGBT.

Alimentatore elettronico regolabile con uscita in tensione per moduli LED.

Alimentatori indipendenti IP20 (45 W) e IP 66 (80 W), per uso interno ed esterno.

45 W:

- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti.
- Singola morsetteria su primario e secondario (sezione cavo fino a 0,75 - 4 mm² /AWG18 - AWG11).

80 W:

- Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento.
- Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V⁽²⁾

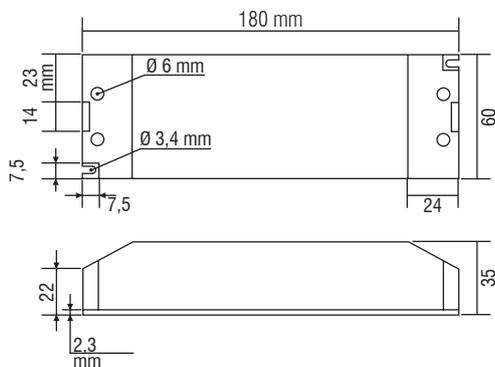
⁽¹⁾ Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%

NOVITA

LED

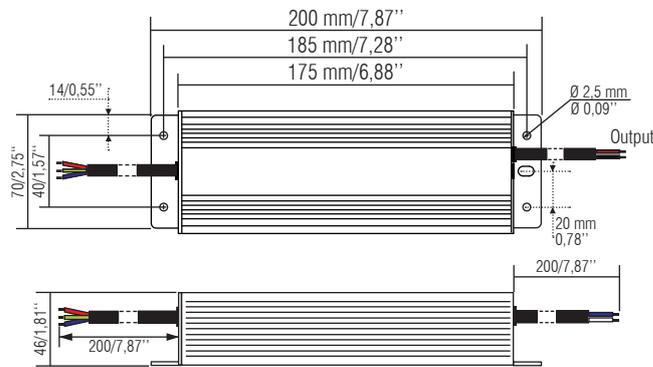
Weight - Peso gr. 485 / oz. Pcs - Pezzi 1

DC 45W VPS MD

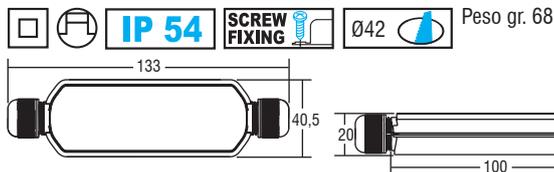


Weight - Peso Kg. 1,1 / 2,42 lb. Pcs - Pezzi 1

DC 80W VPS MD



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor ⁽¹⁾	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 45W 12V VPS MD ⁽²⁾	127912	45	12	3,75 A max.	-40...+50	90	0,92	> 82	5	105,00
DC 45W 24V VPS MD	127913	45	24	1,87 A max.	-40...+50	90	0,92	> 84	5	105,00
DC 80W 12V VPS MD ⁽²⁾	127914	80	12 ⁽²⁾	6,66 A max.	-40...+40	70	0,95	> 83	5	130,00
DC 80W 24V VPS MD	127915	80	24 ⁽²⁾	3,33 A max.	-40...+40	70	0,95	> 85	5	130,00



DCC/U S IP54

Alimentatori elettronici in corrente continua IP54.

Alimentatore con involucro IP54, adatto all'installazione in luoghi umidi o con spruzzi d'acqua (es. bagni). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Dimensioni ultra compatte. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singola morsettiera su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 6 mm - max. 8 mm. Facilità di installazione e montaggio.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente.

Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

Articolo	Codice	W	V out DC	I out DC	n° LED max. ⁽¹⁾	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente/tensione costante												
DCC 15W 350mA/U S IP54	122370	15(10 ²)	43	350 mA const.	10...12	44	-25...+45	75	0,54 (0,64) C	77	30	56,00
DCC 12W 500mA/U S IP54	122376	12(10 ²)	24	500 mA const.	6	26	-25...+50	80	0,54 (0,64) C	73	30	57,00
DCC 12W 700mA/U S IP54	122372	12(10 ²)	17	700 mA const.	4/5	18	-25...+45	75	0,54 (0,64) C	73	30	57,00

Tabella sezione e lunghezza cavi per articolo DCC/U IP54

Cavo	Tipo di dado	Gommino
round Ø 6,2 H05VV-F sect. 2x0,75 mm ² round Ø 6,6 H05VV-F sect. 2x1 mm ²	1	A
round Ø 7,4 H05RN-F sect. 2x0,75 mm ² round Ø 7,6 H05VV-F sect. 1x1,5 mm ² round Ø 7,8 H05SS-F sect. 4x0,75 mm ² round Ø 8 H05RN-F sect. 2x1 mm ² round Ø 8 H05RR-F sect. 2x0,75 mm ² round Ø 8 H05RR-F sect. 2x1 mm ²	2	
flat 4,1x6,3 H05VVH2-F sect. 2x0,75 mm ² flat 4,3x6,6 H05VVH2-F sect. 2x1 mm ²	1	B
unipolar Ø 2,05 FEP + FEP sez. 1x0,75 mm ²	1	C

Tipo di dado	
foro Ø 6,5 mm	foro Ø 9 mm
bianco	grigio
cod. 488780165A	cod. 488780165
1	2

Gommino		
foro Ø 6,2 mm	slot 2,5x5,2 mm	4 fori Ø 1,5 mm
bianco	trasparente	giallo
cod. 488780166	cod. 488780166A	cod. 488780166B
A	B	C



STMP/U IP54

Alimentatori elettronici in corrente continua resinati IP54.

Alimentatore con involucro IP54, adatto all'installazione in luoghi umidi o con spruzzi d'acqua (es. bagni). Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di cavi di entrata e uscita sullo stesso lato. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Corrente regolata -8 %...+ 5 % incluse variazioni di temperatura. Non è possibile l'accensione e lo spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente (power LED).

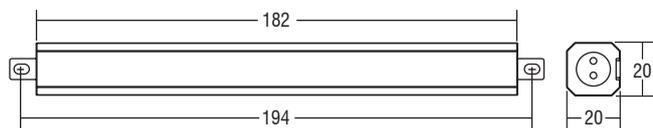
Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	n° LED max. ⁽¹⁾	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente/tensione costante												
DC 8W 350mA STMP/U	122800	8	24	350 mA cost.	6...8	25	-20...+60	75	0,6 C	-	20	35,00
DC 6W 500mA STMP/U	122802	6	12	500 mA cost.	3	13	-20...+55	70	0,6 C	-	20	35,00
DC 6W 700mA STMP/U	122804	6	12	700 mA cost.	2/3	13	-20...+50	70	0,6 C	-	20	35,00



IP 65 **SCREW FIXING** Peso gr. 60



SLIM/U IP65

Alimentatori elettronici in corrente continua resinati IP65.

Alimentatore indipendente IP65, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte. Facilità di installazione e montaggio.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Tropicalizzazione disponibile su richiesta.

Tensione Nominale: 100 ÷ 120 V⁽²⁾

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

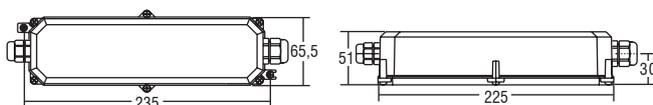
⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Articolo	Codice	W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 10W 8V SLIM/U IP65	122430	10(10 ⁽²⁾)	8	1,25 A max.	-20...+50	70	0,6 C	-	30	68,40
DC 13W 12V SLIM/U IP65	122432	13(10 ⁽²⁾)	12	1,08 A max.	-20...+50	70	0,6 C	-	30	68,40
DC 13W 24V SLIM/U IP65	122434	13(10 ⁽²⁾)	24	0,54 A max.	-20...+50	70	0,6 C	-	30	68,40

LED



IP 67 **SCREW FIXING** Peso gr. 600



ST2 IP67

Alimentatori elettronici in corrente continua IP67.

Alimentatore indipendente IP67, per uso esterno. Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Tropicalizzazione disponibile su richiesta.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

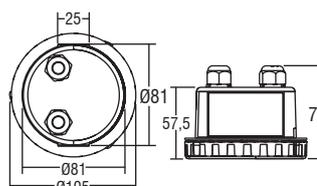
⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

⁽²⁾ Carico massimo 75 W

Articolo	Codice	W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
DC 70W 12V ST2	122477	70	12	5,80 A max.	-40...+45	70	0,97	> 89	5	140,00
DC 70W 24V ST2⁽²⁾	122479	70	24	2,90 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91	5	140,00
DC 70W 48V ST2	122481	70	48	1,45 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91	5	140,00
DC 150W 24V ST2	122511	150	24	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94	5	220,00
DC 150W 48V ST2	122513	150	48	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94	5	220,00



IP 68 **SCREW FIXING** Peso gr. 360



DC T-TU IP68

Alimentatori elettronici in corrente continua IP68.

Alimentatore in classe II - IP68, adatto alla sommersione e all'installazione in luoghi umidi o a contatto con acqua. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento. Per versione fornita con i cavi: se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Facilità di installazione e montaggio.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Non è possibile l'accensione e lo spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente (power LED).

Tensione Nominale: 110 ÷ 120 V⁽²⁾

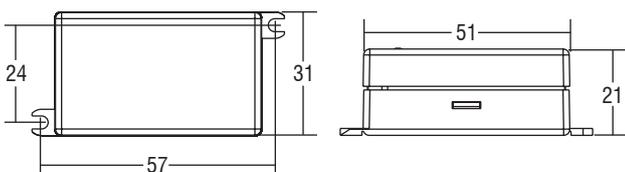
Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%

Articolo	Codice	W	V out DC	I out DC	n° LED max. ⁽¹⁾	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾	Pezzi	Prezzo
Uscita in corrente costante												
DC 10W 350mA TU IP68	122713RES	10 (10 ⁽²⁾)	29,5	350 mA cost.	7	30	-20...+50	65	0,6 C	-	5	84,00
DC 17W 700mA TU IP68	122717RES	17 (12 ⁽²⁾)	26	700 mA cost.	6/7	28	-20...+45	60	0,6 C	-	5	114,56
Uscita in tensione costante												
DC 20W 24V T IP68	122715RES	20	24	0,83 A max.	6/7	-	-20...+45	60	0,6 C	-	5	99,75



BUILT-IN SCREW FIXING  Peso gr. 30



LV HR

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare, per uso interno, classe III. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza (10 ÷ 52 V).

Protetto in classe III contro le scosse elettriche per contatti diretti ed indiretti.

Morsetti di entrata ed uscita contrapposti. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm²).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; all'ingresso, inversione polarità; contro i sovraccarichi.

Corrente regolata -8 %... +5 % incluse variazioni di temperatura.

Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente. Dimmerabile tramite PWM (max. 1 kHz).

Tensione Nominale: DC 10 ÷ 52 V

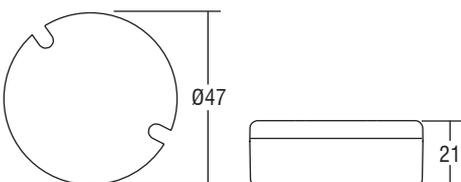
Tabella 1

Numero di LED collegabili secondo la tensione d'ingresso		
V in	V out max.	n° LED
10 Vdc	8 V	1/2
12 Vdc	10 V	1...3
24 Vdc	20 V	1...5/6
48 Vdc	40 V	1...11/12

Articolo	Codice	W	I out DC	n° LED max.	V out max.	ta °C	tc °C	η max. Efficiency	Pezzi	Prezzo
LV HR 350mA	122652	14	350 mA cost.	Tabella 1	-	-25...+60	75	> 90	30	40,90
LV HR 500mA	122654	21	500 mA cost.	Tabella 1	-	-25...+55	75	> 90	30	40,90
LV HR 700mA	122656	28	700 mA cost.	Tabella 1	-	-25...+50	75	> 90	30	40,90



BUILT-IN SCREW FIXING  Pezzi 10



LV MICRO Z

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare, per uso interno, classe III. Accetta segnali di regolazione PWM in entrata. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza (9 ÷ 32 V).

Protetto in classe III contro le scosse elettriche per contatti diretti ed indiretti. Connessioni di entrata ed uscita contrapposte.

Singolo morsetto su primario (sezione cavo fino a 1,5 mm²). Fornito di cavi su secondario per il collegamento. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; all'ingresso, inversione polarità; contro i sovraccarichi.

Corrente regolata -8 %... +5 % incluse variazioni di temperatura.

Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente.

Tensione Nominale: DC 9 ÷ 32 V

Tabella 1

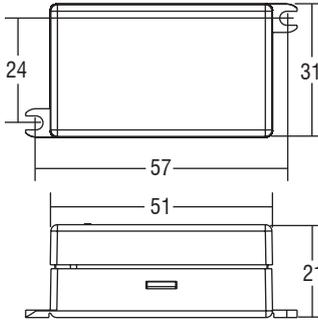
Numero di LED collegabili secondo la tensione d'ingresso	
V in	LED 1 W
9 Vdc	1
12 Vdc	1...2/3
24 Vdc	1...5
28 Vdc	1...6

Articolo	Codice	W	I out DC	n° LED max.	V out max.	ta °C	tc °C	η max. Efficiency	Pezzi	Prezzo
LV Micro Z 350	122666	10	350 mA cost.	Tabella 1	-	-25...+60	70	> 90	30	35,00



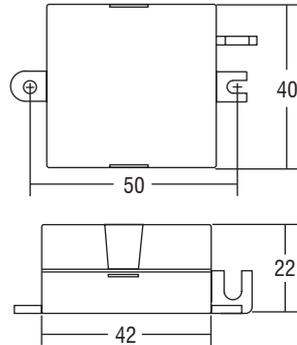
BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 35

250mA - 500mA



BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 35

350mA



LV RGB 250 / 350 / 500

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare, per uso interno, classe III. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza 7 ÷ 32 V. Possibilità di regolazione mediante alimentatore con tensione parzializzata PWM. Assenza impulsi di corrente durante la regolazione. Protetto in classe III contro le scosse elettriche per contatti diretti ed indiretti. Fornito di cavi su primario (lunghezza cavi 10 cm). Fornito di cavi con connettore femmina su secondario (lunghezza cavi 10 cm). Cavetti con connettore maschio forniti separatamente (425720225). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; all'ingresso, inversione polarità; fusibile per ogni canale; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Corrente regolata ±5 % include variazioni di temperatura. Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente.

Tensione Nominale: DC 7 ÷ 32 V

Tabella 1

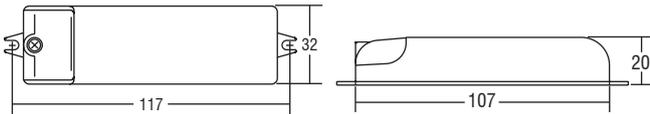
Numero di LED collegabili per canale secondo la tensione d'ingresso			
V in	LED 250mA	LED 350mA	LED 500mA
12 Vdc	1...3	1...3	1...3
24 Vdc	1...5	1...5	1...3
30 Vdc	1...6	1...6	1...3

Articolo	Codice	Prezzo
Cavetto connettore maschio	425720225	13,90

Articolo	Codice	W	I out DC	n° LED max.	V out max.	ta °C	tc °C	η max. Efficiency	Pezzi	Prezzo
LV RGB 250mA	122662	3x5	3x 250 mA cost.	Tabella 1	-	-25...+50	80	> 90	30	44,00
LV RGB 350mA	122660	3x8	3x 350 mA cost.	Tabella 1	-	-25...+50	80	> 90	30	44,00
LV RGB 500mA	122661	3x4	3x 500mA cost.	Tabella 1	-	-25...+45	80	> 90	30	44,00



IP 20 SCREW FIXING Ø40 Peso gr. 80



MW 70 LED

Trasformatore elettronico 12 V per lampade LED e alogene.

Trasformatore indipendente IP20 per lampade 12 Vac: 2,5 ÷ 70 W lampade alogene; **2,5 ÷ 50 W lampade LED (max. 4/5 lampade).**

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm² / AWG20 - AWG13).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Dimensioni ultra compatte.

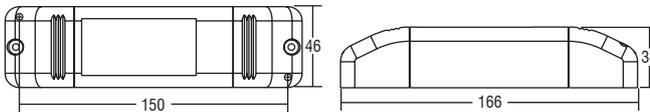
Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi. **Prima dell'uso verificare la compatibilità con le lampade LED dell'applicazione.**

Tensione Nominale: 230 ÷ 240 V

Articolo	Codice	Power out W	V in Vac	V out Vac - 50 kHz	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	Colori	Pezzi	Prezzo
MW 70 LED (dimmerabile)	119772	2,5 ÷ 70	230 ÷ 240	12	40	90	0,98	Bianco	30	23,00
MW 70 LED (non dimmerabile)	119773	2,5 ÷ 70	230 ÷ 240	12	40	90	0,98	Bianco	30	18,00



IP 20 SCREW FIXING Ø56 Peso gr. 185



W 105 PWM

Trasformatore indipendente IP20 per lampade 12 Vac: 10 ÷ 105 W lampade alogene; **4 ÷ 70 W lampade LED.**

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm.

Protezioni: termica e corto circuito. contro le extra tensioni di rete. contro i sovraccarichi.

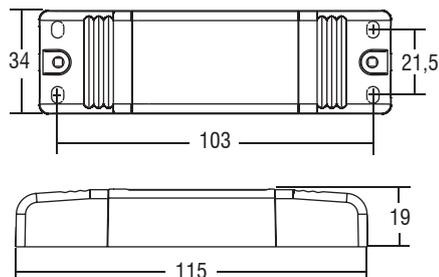
Prima dell'uso verificare la compatibilità con le lampade LED dell'applicazione.

Articolo	Codice	Power out W	V in Vac	V out Vac / 50 kHz	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	Colori	Pezzi	Prezzo
W 105 PWM	119814	4 ÷ 105	230 ÷ 240	12	50	75	0,98	Bianco	10	80,00






 Peso gr. 60



DALI INTERFACE

Convertitore di segnale DALI-PWM.

Interfaccia in grado di convertire il segnale con protocollo DALI in un segnale PWM. Tramite le 2 uscite PWM è possibile connettere fino a 10 alimentatori della famiglia JOLLY tramite cavetto di sincronizzazione fornito separatamente.

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Il convertitore può essere alimentato direttamente dalla rete (100 ÷ 240 VAC) oppure da una tensione 12 VDC. Tramite l'uscita ausiliaria è possibile alimentare un carico da 12 VDC fino a 2 W.

Ingresso NTC esterno per riduzione corrente carico. Protezioni: in ingresso contro sovratensioni impulsive di rete; al corto circuito e al circuito aperto; al sovraccarico e di temperatura.

Modalità di funzionamento

Un problema della lampada può essere comunicato all'alimentatore attraverso la porta NTC cortocircuitando questa o lasciandola aperta.

Se la funzione non è utilizzata polarizzare la porta con una resistenza di 100 K. In assenza del segnale DALI l'interfaccia porta al 100 % il segnale in uscita. Un uscita PWM di tipo "open collector" (PWM 2). Un uscita PWM di tipo "open collector" optoisolata (PWM 1).

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V

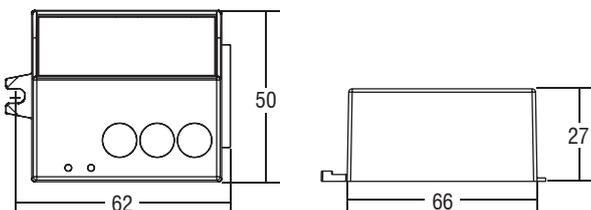
Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
Cavetto di sincronizzazione RGB	1 m	485720518	9,00

Articolo	Codice	VAC in	VDC in	Tipo	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	Pezzi	Prezzo
DCC DALI INTERFACE	122099	100 ÷ 240	8...13	DALI - PWM	-25...+50	65	0,5 C	20	85,00





 Peso gr. 60



BMU DMX INTERFACE

Convertitore di segnale DMX-PWM.

Interfaccia in grado di convertire il segnale con protocollo DMX in tre segnali PWM separati. Selezione indirizzo DMX tramite tre selettori rotativi posti sulla parte superiore dell'interfaccia. Tramite le tre uscite PWM è possibile connettere fino a 30 alimentatori della famiglia JOLLY tramite cavetto di sincronizzazione, uno per ogni singolo canale RGB (fornito separatamente, vedi tabella sopra).

E' possibile inoltre utilizzare un unico cavo di sincronizzazione multicanale RGB per connettere fino a 10 alimentatori della serie VSTR RGB, WU RGB o LV RGB IR (fornito separatamente, codice 425720016).

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Il convertitore può essere alimentato direttamente dalla rete (100 ÷ 240 VAC).

Protezioni: in ingresso contro sovratensioni impulsive di rete; al corto circuito e al circuito aperto; al sovraccarico e di temperatura.

Modalità di funzionamento

Uscite PWM di tipo "open collector" optoisolate. Standalone mode con 26 show luminosi preimpostati (8 fissi, 10 dinamici, 8 per tonalità bianco) e 5 velocità selezionabili tramite rotary switch.

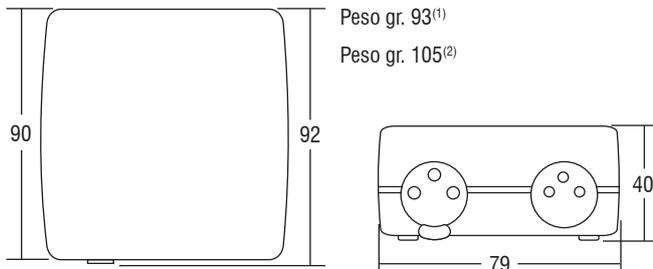
Possibilità memorizzazione 10 scene fisse (con utilizzo di qualsiasi master esterno). DMX mode tramite morsetteria per collegamento basato su protocollo DMX512A standard.

Selettori rotativi tipo BCD per impostazione indirizzi e inserimento resistenza di terminazione linea LED per indicazione dello stato della trasmissione DMX e velocità show. Quarzo di sincronizzazione per 8 h. senza cavo DMX.

Tensione Nominale: 100 ÷ 240 V

Accessori non a corredo			
Articolo	L	Codice	Prezzo
Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512	4,50
	4 m	485720513	7,70
	50 cm	485720515	4,00
	20 cm	485720516	4,00
Cavetto di sincronizzazione multicanale	2 m	425720016	5,00

Articolo	Codice	VAC in	Tipo	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	Pezzi	Prezzo
BMU DMX INTERFACE	122066	100 ÷ 240	DMX - PWM	-25...+50	65	0,5 C	1	110,00



Peso gr. 93⁽¹⁾

Peso gr. 105⁽²⁾

EASY E PRO DMX

Centralina di controllo DMX utilizzabile in modalità stand alone.

Interfaccia DMX per la programmazione e la gestione di scenari luminosi. Facile programmazione attraverso l'utilizzo di un computer provvisto Windows XP/Vista (32 bit EASY, 32/64 bit PRO). Collegamento al computer mediante porta USB. Il prodotto è in grado di funzionare in modalità stand alone dopo la programmazione.

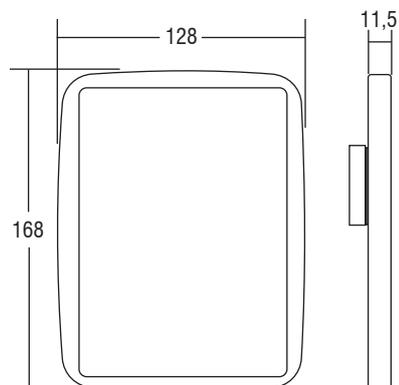
Memoria in modalità stand alone:

- versione EASY DMX 3 K;
- versione PRO DMX 96 K.

Selezione delle scene programmate mediante pulsanti esterni (versione EASY DMX). Versione PRO DMX fornita di orologio, tre pulsanti per la selezione e velocità delle scene e di display per il riconoscimento della scenografia selezionata. Cablaggio della rete mediante connettore XLR. Cavi per il collegamento non forniti. Per la modalità di utilizzo stand alone è necessario alimentare la centralina con un alimentatore 9 Vdc con uscita USB (non a corredo). Software per la gestione delle scene incluso nel prodotto. Utilizzo consigliato con alimentatore VST DMX. Per la programmazione fare riferimento al libretto di istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

Per ulteriori informazioni consultare il nostro sito internet www.tci.it o contattare il nostro ufficio tecnico.

Articolo	Codice	USB	Canali DMX		Porte IN/OUT DMX	Capacità di memoria			Pezzi	Prezzo
			Live mode	Stand alone		Canali				
						20	60	125		
EASY DMX ⁽¹⁾	180421	1,1	128	60	4 + 2	125 steps	45 steps	-	1	673,00
PRO DMX ⁽²⁾	180422A	2,0	512	512	8	4919 steps	1893 steps	226 steps	1	1.276,00



Peso gr. 200

TOUCH PANEL DMX

Centralina di controllo DMX utilizzabile in modalità stand alone.

Interfaccia DMX per la programmazione e gestione di scenari luminosi. Facile programmazione attraverso l'utilizzo di un computer provvisto Windows XP/Vista (32/64 bit). Collegamento al computer mediante porta USB.

Memoria esterna micro SD 512 Mb. Il prodotto è in grado di funzionare in modalità stand alone dopo la programmazione.

Selezione e regolazione delle scene programmate tramite tastiera touch:

- pulsanti per la selezione dello scenario, regolazione luminosità, selezione colore, velocità scenografia e accensione/spegnimento.

Cablaggio della rete mediante connettore XLR. Cavi per il collegamento non forniti. Per la modalità di utilizzo stand alone è necessario alimentare la centralina con un alimentatore 9 Vdc fornito con il prodotto. Software per la gestione delle scene incluso nel prodotto. Utilizzo consigliato con alimentatore VST DMX.

Per la programmazione fare riferimento al libretto di istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

Per ulteriori informazioni consultare il nostro sito internet www.tci.it o contattare il nostro ufficio tecnico.

Articolo	Codice	USB	Canali DMX		Porte IN/OUT DMX	Memoria Micro SD	ta °C	Pezzi	Prezzo
			Live mode	Stand alone					
TOUCH PANEL DMX	180423	2,0	2 x 512	2 x 512	4	512 Mb	-10...+ 50	1	2.179,00

Distanze massime tra driver LED per uso indipendente e moduli LED

(Verificare che nell'applicazione finale siano rispettate tutte le normative di riferimento).

Alimentatore tensione costante (max. 70 W - 24 V)				
Distanza	5 m	10 m	20 m	30 m
Sezione cavo	0,75 mm ² / AWG18	1 mm ² / AWG17	1,5 mm ² / AWG15	2,5 mm ² / AWG13
Alimentatore tensione costante (150 W - 24 V / 70 W 12 V)				
Distanza	5 m	10 m	20 m	30 m
Sezione cavo	1,5 mm ² / AWG15	2,5 mm ² / AWG13	4 mm ² / AWG11	4 mm ² / AWG11
Alimentatore corrente costante (350 mA - 500 mA)				
Distanza	5 m	10 m	20 m	50 m
Sezione cavo	0,25 mm ² / AWG23	0,25 mm ² / AWG23	0,5 mm ² / AWG20	1 mm ² / AWG17
Alimentatore corrente costante (700 mA - 1 A)				
Distanza	5 m	10 m	20 m	50 m
Sezione cavo	0,5 mm ² / AWG20	0,5 mm ² / AWG20	1 mm ² / AWG17	2,5 mm ² / AWG13
Alimentatore corrente costante (1,2 A - 2 A)				
Distanza	5 m	10 m	20 m	30 m
Sezione cavo	0,75 mm ² / AWG18	1 mm ² / AWG17	1,5 mm ² / AWG15	2,5 mm ² / AWG13
Alimentatore dimmerabile (350 mA - 500 mA)				
Distanza	5 m	10 m	15 m	-
Sezione cavo	0,25 mm ² / AWG23	0,25 mm ² / AWG23	0,5 mm ² / AWG20	-
Alimentatore dimmerabile (700 mA - 1 A)				
Distanza	5 m	10 m	15 m	-
Sezione cavo	0,5 mm ² / AWG20	0,5 mm ² / AWG20	1 mm ² / AWG17	-
Alimentatore dimmerabile (1,2 A - 2 A)				
Distanza	5 m	10 m	15 m	-
Sezione cavo	1 mm ² / AWG17	1 mm ² / AWG17	2,5 mm ² / AWG13	-

LED

Corrente di spunto

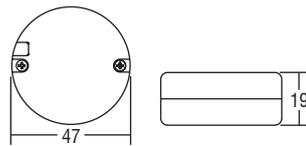
Alimentatore	Max. quantità di reattori per tipo interruttori automatici modulari B 16 A	Corrente di spunto ½ tempo valore tipico impedenza di rete
DC BULL / STC / STM / STMP / STCP / DC MICROZ / UD DC MICROJOLLY / DC MOONLIGHT / STF	50	20A 170 μsec
DCC / DCC H / BMU / SLIM U / MWU / AR / KU2 / WU WUS / RPWM / T-TU / MP15 / DC EFU / EFUR R 57 / RD 57 / SL IP65 / WU RGB / DCC IP54 / ELDN T ELED XX / ZLL / DALI / DMX INTERFACE	27	27A 250 μsec
UNIVERSALE 20 XX / MP 32 XX / MP 32 HV XX / MP 39 XX SMART 26/32/42/50/70 / PROFESSIONALE 34 PROFESSIONALE 42 / ATON XX / JOLLY TRT / MINIJOLED WOLF MP / MP 32 SLIM / DC MINIJOLLY XX / DC JOLLY US DC JOLLY HC / DC JOLLY DALI / JOLLY DIN DC JOLLY SLIM XX / SUPER PRO / SUPERSLIM XX SUPERFLAT XX / DC JOLLY MD XX VST DMX / JOLLY COMBO	50	5A 50 μsec
WIDESQUARE / WIDESLIM	30	10A 40 μsec
MP 50 XX / MP 60 SLIM XX / DC MAXI JOLLY US XX DC MAXI JOLLY HV XX / DC MAXI JOLLY SLIM XX MAXI JOLLY SV XX	15	20A 400 μsec
DC LS	110	5A 120 μsec
MP 55 XX / MP 65 H XX / DC MAXIJOLLY HC XX DC MAXIJOLLY H XX / MAXI JOLLY MD XX MAXI JOLLY / MAXI JOLLY TC XX	30	10A 200 μsec
DC 50W/70W VST XX / ST2 DC 60W 24V SLIM	15	15A 600 μsec
DC 150W VST / ST2 / DC 120W 24V VSTR SIRIO 100 XX / SIRIO 150/XX / SIRIO 120	8	35A 1000 μsec
MP 50 SLIM / MP 80/XXX SLIM T-LED 80/XX SLIM MP 80/XXX 277V / SEP 52/XXX	30	45A 100 μsec
W HPF / MINI MD / MICRO MD	50	2A 50 μsec
MW 70 LED / W 105 LED	-	14A 5 μsec
US 15 DALI / US 13/15	88	10A 30 μsec
US 30 DALI / US 18/26/30	57	10A 30 μsec
US 54 DALI / US 36/47/54	24	18A 30 μsec



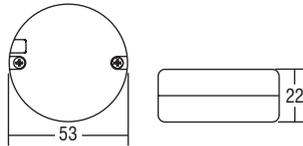




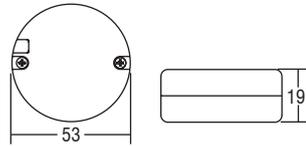
ROUND 50



ROUND.P 50



ROUND 60



ROUND 50-60

Mini trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Trasformatore fornito di cavi di connessione su primario e secondario. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Grande affidabilità di funzionamento a temperature molto elevate. Dimensioni ultra compatte. Facilità d'installazione e montaggio. Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

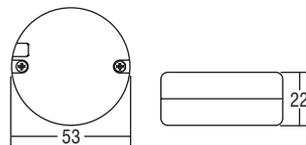
Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Solo per modello ROUND.P 50: fornito di cavetto per regolazione dell'intensità luminosa collegando potenziometro 4,7 MΩ in doppio isolamento.

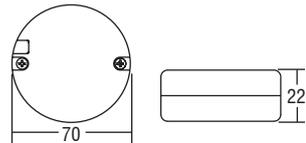
Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
ROUND 50	119649	10÷50	230	11,5	45	80	0,96	Bianco	46	40	17,99
ROUND 60	119640	20÷60	230	11,5	45	85	0,96	Bianco	58	40	18,44
ROUND.P 50	119619	5÷50	230÷240	11,5	60	90	0,98	Bianco	58	40	17,99



ROUND 70



ROUND 105 K



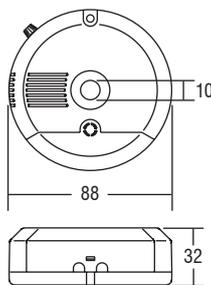
ROUND 70-105

Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Trasformatore fornito di cavi di connessione su primario e secondario. Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato. Grande affidabilità di funzionamento a temperature molto elevate. Dimensioni ultra compatte. Facilità d'installazione e montaggio. Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
ROUND 70	119617	20÷70	230	11,5	45	90	0,96	Bianco	70	40	19,12
ROUND 105 K	119618	20÷105	230÷240	11,5	50	90	0,96	Bianco	113	20	21,37



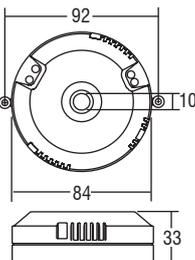
ROUND 120

Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm²). Potenziometro incorporato per la regolazione dell'intensità luminosa (solo ROUND 120 P). Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti e/o tiges. Dimensioni molto ridotte e compatte. Facilità d'installazione e montaggio. Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
ROUND 120 X	119630S	20÷120	230÷240	11,6	40	70	0,96	Bianco	145	20	28,00
ROUND 120 P	119630	20÷120	230÷240	11,6	40	70	0,96	Bianco	145	20	26,99



XT 105 - XT.P 105

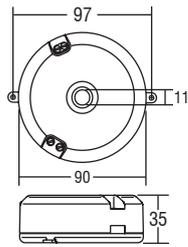
Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore elettronico da incorporare IP00, per lampade alogene 12 V. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti e/o tiges. Dimensioni ridotte e compatte. Facilità di installazione e montaggio. Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Solo per modello XT.P 105: fornito di cavetto per regolazione dell'intensità luminosa, collegando potenziometro 4,7 MΩ in doppio isolamento.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
XT 105	137051*	20÷105	230÷240	11,3	40	65	0,96	Nero	125	45	25,87
XT.P 105	137051P	20÷105	230÷240	11,3	40	65	0,96	Nero	125	45	25,87



XT 160

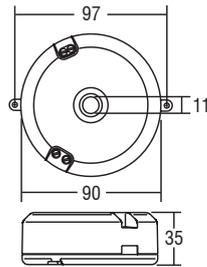
Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore elettronico da incorporare IP00, per lampade alogene 12 V. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti e/o tiges. Dimensioni ridotte e compatte. Facilità di installazione e montaggio.

Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
XT 160	137058	35 ÷ 160	230 ÷ 240	11,8	40	85	0,96	Nero	170	45	34,86



TG 105

Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT).

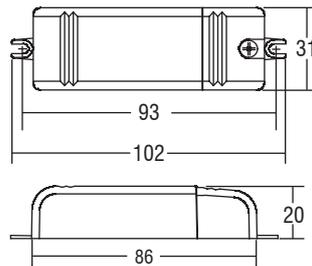
Trasformatore elettronico da incorporare IP00, per lampade alogene 12 V. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti e/o tiges. Dimensioni ridotte e compatte. Facilità di installazione e montaggio.

Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

A richiesta disponibile versione 240 V.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
TG 105	137185	20 ÷ 105	120	12	30	85	0,97	Nero	184	45	35,00



PICO WOLF 60

Mini trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

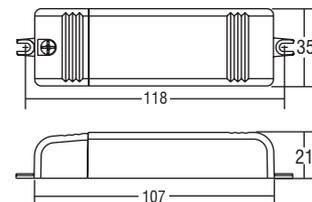
Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm.

Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Dimensioni ultra compatte.

Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
PICO WOLF 60	119652A	10 ÷ 60	230 ÷ 240	11,5	45	85	0,98	Nero	50	30	14,27
PICO WOLF 60	119654	10 ÷ 60	230 ÷ 240	11,5	45	85	0,98	Bianco	50	30	14,27



PICO WOLF 105

Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm.

Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Dimensioni ultra compatte.

Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
PICO WOLF 105	119659	20 ÷ 105	230 ÷ 240	11,5-12	-20 +55	95	0,98	Nero	80	30	17,80
PICO WOLF 105	119660	20 ÷ 105	230 ÷ 240	11,5-12	-20 +55	95	0,98	Bianco	80	30	17,80



SHARK 60

Mini trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente, IP20. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

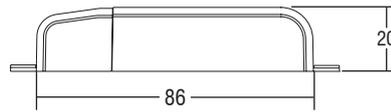
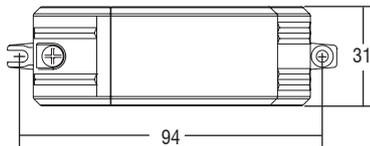
Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm.

Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Dimensioni ultra compatte.

Protezioni: termica e al corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

A richiesta disponibile versione a 240 V.



Articolo	Codice	W	Volt V	Hz	ta °C	tc °C	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
SHARK 60	119677	10 ÷ 60	220 ÷ 240	50...60	45	85	Nero	50	30	14,84
SHARK 60	119677B	10 ÷ 60	220 ÷ 240	50...60	45	85	White	50	30	14,84

Trasformatori elettronici



WU 60-105

Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12/24 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

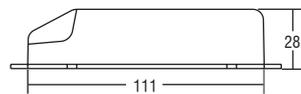
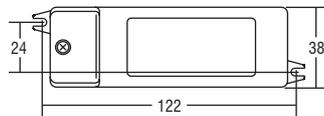
Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm²).

Serracavo su primario e secondario per cavi di dimetro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm.

Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.



Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
WU 60	119900°	20 ÷ 60	230 ÷ 240	11,5	50	70	0,98	Nero	105	30	16,20
WU 60	119910°	20 ÷ 60	230 ÷ 240	11,5	50	70	0,98	Bianco	105	30	16,20
WU 105	119720	20 ÷ 105	230 ÷ 240	11,5	40	75	0,98	Nero	105	30	21,68
WU 105	119776	20 ÷ 105	230 ÷ 240	11,5	40	75	0,98	Bianco	105	30	21,68



WU 150

Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

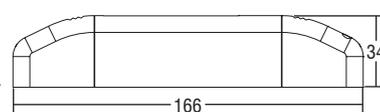
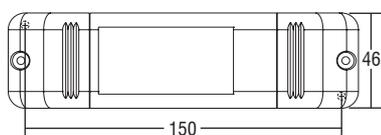
Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull' alimentazione.

Doppia morsettiera su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm²). Tripla morsettiera su secondario 12 V (sezione morsetto 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

A richiesta disponibile versione 240 V.



Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
WU 150	119851U	30 ÷ 150	230	12	-20 +50	85	0,98	Bianco	185	25	28,50



WOLF 150 - WX 150

Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT-TRIAC).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12/24 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

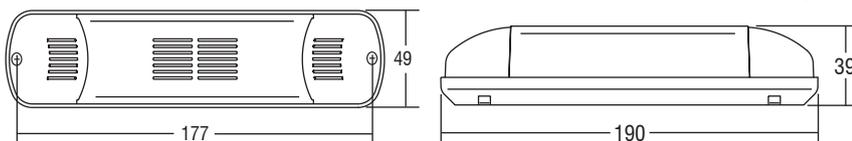
Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull' alimentazione. Doppia morsettieria su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm²).

Tripla morsettieria su secondario 12 V (sezione morsetto 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

A richiesta disponibile versione 240 V, 240 V/12 V, 230 V/24 V.



Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
WOLF 150	119850	30 ÷ 150	230	12	40	70	0,98	Nero	205	25	27,42
WOLF 150	119855*	30 ÷ 150	230	12	40	70	0,98	Bianco	205	25	27,42
WX 150	119851	30 ÷ 150	230	12	40	70	0,98	Nero	205	25	30,00
WX 150	119856	30 ÷ 150	230	12	40	70	0,98	Bianco	205	25	30,00



WOLF 210-250

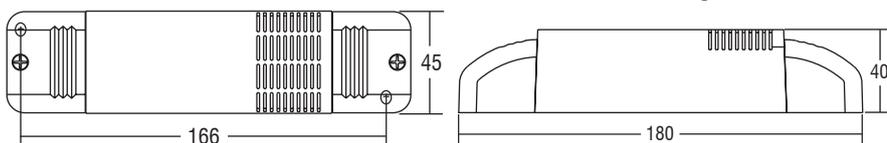
Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

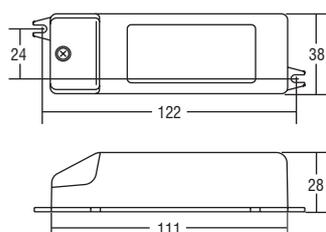
Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull' alimentazione. Doppia morsettieria su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm²). Tripla morsettieria su secondario 12 V (sezione morsetto 2,5 mm²).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max.6 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.



Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
WOLF 210	119478	50 ÷ 210	230 ÷ 240	11,5-12	-20 + 50	80	0,99	Nero	184	10	49,98
WOLF 210	119475C	50 ÷ 210	230 ÷ 240	11,5-12	-20 + 50	80	0,99	Bianco	184	10	49,98
WOLF 210 24V	119475A	50 ÷ 210	230 ÷ 240	24	-20 + 50	80	0,99	Bianco	184	10	62,00
WOLF 250	119476	50 ÷ 250	230 ÷ 240	11,5-12	-20 + 30	75	0,99	Nero	184	10	59,07
WOLF 250	119475	50 ÷ 250	230 ÷ 240	11,5-12	-20 + 30	75	0,99	Bianco	184	10	59,07



WA 60-70

Trasformatori elettronici 117 V (regolazione IGBT).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm²).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
WA 60	119900WA2CB	10 ÷ 60	117	12	45	85	0,96	Bianco	106	30	28,82
WA 70	119781WA	10 ÷ 70	117	11,5	40	85	0,96	Bianco	106	30	28,82

Trasformatori elettronici



SNT 105

Trasformatori elettronici dimmerabili con sistemi 1...10 V.

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Dimmerabile mediante sistemi di regolazione 1...10 V.

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull'alimentazione.

Doppia morsettieria su primario 230 V (sezione morsetti 2,5 mm²). Tripla morsettieria su secondario 12 V (sezione morsetti 2,5 mm²). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 16 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.

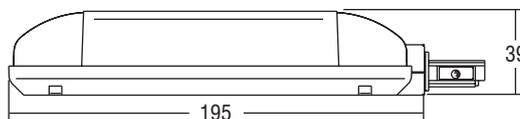
Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

A richiesta disponibile versione 240 V.

Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
SNT 105	180290	20 ÷ 105	230	11,7	50	100	0,96	Bianco	208	1	123,70

Trasformatori elettronici



UTX 150

Trasformatori elettronici dimmerabili per binari in bassissima tensione 12 V (regolazione IGBT-TRIAC).

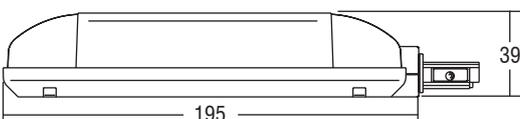
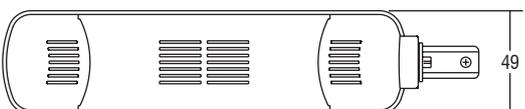
Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Doppia morsettieria su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm²). Serracavo su primario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

Articolo	Codice	Attacco	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
UTX.150.TA2	116501T	alive2	30 ÷ 150	230	12	40	70	0,97	Nero	210	20	44,98
UTX.150.TA2	116511T	alive2	30 ÷ 150	230	12	40	70	0,97	Bianco	210	20	44,98



UT 250

Trasformatori elettronici dimmerabili per binari in bassissima tensione 12 V (regolazione IGBT).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Doppia morsettieria su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm²).

Serracavo su primario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.

Protezioni: termica e corto circuito; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

A richiesta disponibile versione 240 V.

Articolo	Codice	Attacco	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
UT 250.TA2	118500T	Alive2	100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	Nero	482	20	83,22
UT 250.TA2	118510T		100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	Bianco	482	20	83,22

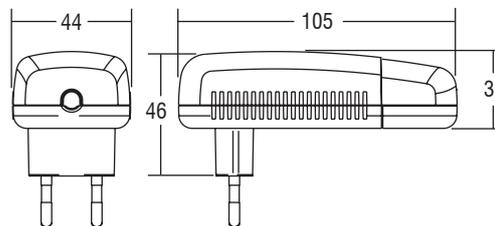


S.1

Trasformatori elettronici a spina (Eurospina).

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Solo per uso interno. Protezione in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.

Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti d'uscita sezione 2,5 mm².



Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
S.1/75	134154	20÷75	230÷240	12	0...+35	65	0,97	Nero	385	20	31,19
S.1/75	134151T	20÷75	230÷240	12	0...+35	65	0,97	Trasparente	385	20	32,47

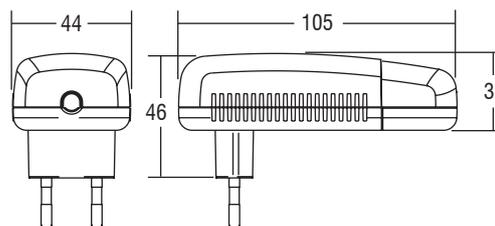


SR.2

Trasformatori elettronici a spina (Eurospina) cablati.

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Protezione in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di uscita sezione 2,5 mm².

Possibilità di regolare l'intensità luminosa. Articolo fornito con commutatore tre posizioni (cavo 150 cm + 50 cm).

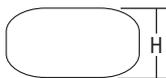
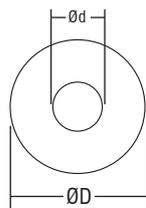


Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
SR.2/75 3POS.	134151	20÷75	230÷240	12	0...+35	65	0,98	Nero	190	10	42,92
SR.2/75 3POS.	134151TT	20÷75	230÷240	12	0...+35	65	0,98	Trasparente	190	10	47,11

Trasformatori elettronici







STANDARD CLASSE I

Trasformatori toroidali di sicurezza da incorporare.

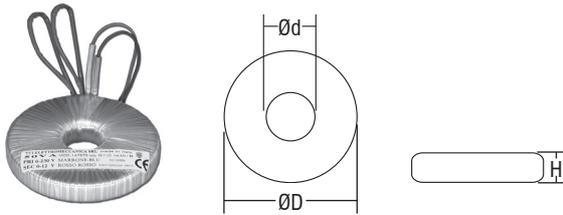
Trasformatori da incorporare IP00. Classe termica di isolamento B = 120 °C.

A richiesta disponibile versione 240 V.

A richiesta disponibile versione 24 V o altre.

Trasformatori toroidali ed elettromeccanici

Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	Dimensioni (mm)			Peso gr.	Pezzi	Prezzo
					Ød	ØD	H			
TO 20 LI.VF	147110	20	230/12	FEV	23	68	31	440	5	22,98
TO 20 LV	147120	20	230/12	PTC	23	68	31	440	5	26,41
TO 20 LK	149220	20	230/12	TA	23	68	31	440	5	29,85
TO 20 V/U	147020	20	120/12	FEV	23	68	31	440	5	30,60
TO 35 K	149070	35	230/12	TA	25	75	32	550	5	29,18
TO 40 K	148080	40	230/12	TA	28	82	32	720	5	31,89
TO 50 SI.VF	147330	50	230/12	FEV	23	68	45	700	5	28,68
TO 50 SV	147150	50	230/12	PTC	23	68	45	700	5	32,11
TO 50 SV/U	147030	50	120/12	FEV	23	68	45	700	5	33,68
TO 50 TR	147935	50	230/12	TA	23	78	30	690	5	31,80
TO 50 LI/VF	147340	50	230/12	FEV	28	82	32	720	5	29,28
TO 50 LV	147160	50	230/12	PTC	28	82	32	720	5	33,11
TO 50 LK	149230	50	230/12	TA	28	82	32	720	5	31,89
TO 50 V/U	147040	50	120/12	FEV	28	82	32	720	5	32,73
TO 60 I.VF	147350	60	230/12	FEV	40	88	32	800	5	31,36
TO 60 K	149240	60	230/12	TA	40	88	32	800	5	33,94
TO 60 KV	147170	60	230/12	PTC	40	88	32	800	5	34,70
TO 60 V/U	147060	60	120/12	FEV	40	88	32	800	5	34,78
TO 70 (cl. F)	149058	70	240/12	TF	30	72	50	800	5	40,57
TO 80 K	148180	80	230/12	TA	30	90	39	990	5	35,54
TO 100 I.VF	147360	100	230/12	FEV	35	96	39	1130	5	40,33
TO 100 V	147180	100	230/12	PTC	35	96	39	1130	5	45,92
TO 100 V/U	147070	100	120/12	FEV	35	96	39	1200	5	41,18
TO 105 K	147940	105	230/12	TA	38	98	40	1250	5	43,76
TO 150 I.VF	147370	150	230/12	FEV	35	98	45	1250	5	49,15
TO 150 V	147190	150	230/12	TA	35	98	45	1500	5	51,45
TO 150	147191	150	240/12	TA	35	98	45	1500	5	51,45
TO 150 V/U	147080	150	120/12	FEV	35	98	45	1500	5	49,71
TO 200	147380	200	230/12	FEV	45	115	45	1990	5	61,96
TO 200 V	147200	200	230/12	TA	45	115	45	1990	5	64,71
TO 200 V/U	147090	200	120/12	FEV	45	115	45	1990	5	56,07
TO 250	147550	250	230/12	FEV	43	118	48	2100	5	65,24
TO 250 V	147560	250	230/12	TA	43	118	48	2100	5	68,32
TO 300	147390	300	230/12	FEV	40	130	45	2800	5	81,40
TO 300 V	147210	300	230/12	TA	40	130	45	2800	5	83,13
TO 300 V/U	147100	300	120/12	FEV	40	130	45	2800	5	82,20
TO 350 V	148070	350	230/12	TA	40	132	57	3600	5	105,96
TO 400	147400	400	230/12	FEV	40	132	57	3600	5	102,78
TO 400 V	147220	400	230/12	TA	40	132	57	3600	5	106,68
TO 400 V/U	147960	400	120/12	FEV	40	132	57	3600	5	109,23
TO 500	147410	500	230/12	FEV	40	133	68	4100	5	123,63
TO 500 V	147230	500	230/12	TA	40	133	68	4100	5	127,51
TO 500 V/U	148050	500	120/12	FEV	40	136	68	4100	5	129,45
TO 600	148310	600	230/12	FEV	40	136	70	4100	5	129,85
TO 600 K	148315	600	230/12	TA	40	136	70	4100	5	133,66



EXTRA FLAT CLASSE I

Trasformatori toroidali extrapiatti.

Trasformatori da incorporare IP00. Classe termica di isolamento B = 120 °C.

A richiesta disponibile versione 240 o 120 V.

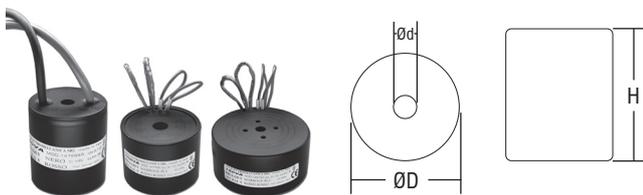
A richiesta disponibile versione 24 V o altre.

Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	Dimensioni (mm)			Peso gr.	Pezzi	Prezzo
					Ød	ØD	H			
TO 100 PI	147620	100	230/12	FEV	36	128	28	1300	5	46,94
TO 100 PV	147630	100	230/12	TA	36	128	28	1300	5	49,43
TO 200 PV	147095	200	230/12	TA	40	138	33	2000	5	72,52
TO 450 PV	149375	450	230/12	TA	38	180	35	3800	5	155,58
TO 550 PV	149425	550	230/12	TA	36	190	39	4200	5	184,70

FEV Fusibile esterno da montare su primario (attenersi al valore del fusibile indicato sull'etichetta del trasformatore).

TA Protezione termica bimetallo, al cortocircuito e sovraccarico, montata internamente sul primario.

La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) è autoripristinabile.



BOX ROUND CLASSE I

Trasformatori toroidali carenati.

Trasformatori da incorporare IP00. Classe termica di isolamento B = 120 °C.

A richiesta disponibile versione 240 o 120 V.

A richiesta disponibile versione 24 V.

Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	Dimensioni (mm)			Peso gr.	Colore	Pezzi	Prezzo
					Ød	ØD	H				
TO 20 BI	147670	20	230/12	FEV	12	84	30	480	Nero	5	23,92
TO 20 BV	147680	20	230/12	PTC	12	84	50	480	Nero	5	28,34
TO 50 BI.VF	147320	50	230/12	FEV	12	60	60	600	Nero	5	27,05
TO 50 BV	147140	50	230/12	PTC	12	60	60	600	Nero	5	30,40
TO 50 BK	147899	50	230/12	TA	12	60	67	600	Nero	5	31,36
TO 60 FI	148120	60	230/12	FEV	6	105	43	870	Nero	5	33,60
TO 60 FV	148130	60	230/12	TA	6	105	43	870	Nero	5	36,10
TO 100 BI	147690	100	230/12	FEV	15	84	65	1150	Nero	5	40,61
TO 100 BV	147700	100	230/12	TA	15	84	65	1150	Nero	5	43,37
TO 100 FI	148140	100	230/12	FEV	6	110	54	1200	Nero	5	43,09
TO 100 FV	148150	100	230/12	TA	6	110	54	1200	Nero	5	46,05
TO 150 BI	147710	150	230/12	FEV	16	86	74	1500	Nero	5	46,70
TO 150 BV	147720	150	230/12	TA	16	86	74	1500	Nero	5	49,71
TO 150 FI	148160	150	230/12	FEV	6	110	54	1680	Nero	5	51,65
TO 150 FV	148170	150	230/12	TA	6	110	54	1680	Nero	5	54,70
TO 200 BI	147730	200	230/12	FEV	16	100	74	1950	Nero	5	63,59
TO 200 BV	147740	200	230/12	TA	16	100	74	1950	Nero	5	66,11

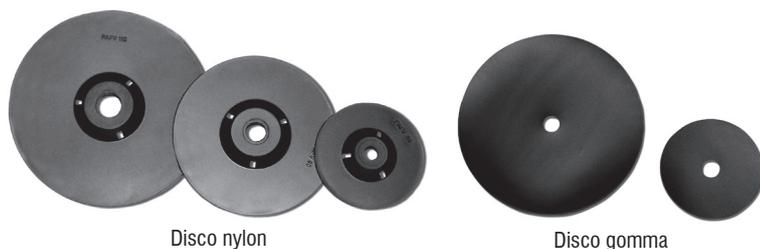
FEV Fusibile esterno da montare su primario (attenersi al valore del fusibile indicato sull'etichetta del trasformatore).

TA Protezione termica bimetallo, al cortocircuito e sovraccarico, montata internamente sul primario.

La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) è autoripristinabile.

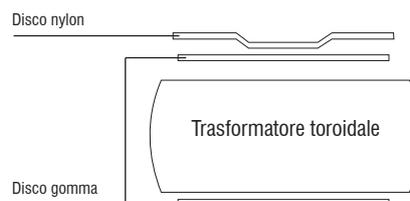
PTC Protezione termo-amperometrica, al cortocircuito e sovraccarico, montata esternamente sul primario. La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) si ripristina manualmente mediante l'interruzione e riattivazione dell'alimentazione a 230 V.

ACCESSORI PER TRASFORMATORI TOROIDALI



Disco nylon

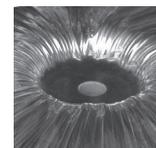
Disco gomma



Descrizione	Codice	Pezzi	Prezzo
Interruttore a 3 posizioni ON-OFF-ON, assemblato	140010	10	5,29
Porta fusibile assemblato	140020	10	3,14
Disco nylon fibra di vetro Ø60 (ø10,5mm)	140030	10	0,36
Disco nylon fibra di vetro Ø80 (ø10,5mm)	140032	10	0,52
Disco nylon fibra di vetro Ø90 (ø10,5mm)	140034	10	1,01
Disco nylon fibra di vetro Ø110 (ø10,5mm)	140040	10	1,52
Disco di gomma Ø60	140140	10	0,56
Disco di gomma Ø80	140080	10	0,76
Disco di gomma Ø90	140110	10	1,01
Disco di gomma Ø110	140190	10	1,05
Disco di ferro Ø60	140301	10	1,85
Disco di ferro Ø78	140302	10	2,64
Disco di ferro Ø90	140303	10	3,55
Disco di ferro Ø110	140304	10	4,80
Disco di ferro Ø130	140305	10	6,45



Interruttori e portafusibile



Su richiesta fissaggio tramite resinatura epossidica

Descrizione	Codice	Pezzi	Prezzo
H1N Nero (100÷250 W)	184500	1	29,95
H1CR Cromato (100÷250 W)	184503	1	42,88
H1B Bianco (100÷250 W)	184501	1	29,95
H2N Nero (300÷400 W)	184510	1	35,40
H2CR Cromato (300÷400 W)	184513	1	48,33
H2B Bianco (300÷400 W)	184511	1	35,40

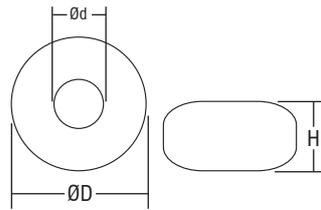


Contenitore di ferro H1B - H2B



Contenitore di ferro H1N - H2N

Trasformatori toroidali ed elettromeccanici



BOX ASYMMETRICAL CLASSE II
Trasformatori toroidali carenati.

Trasformatori indipendenti IP20. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti ed indiretti.

Classe termica di isolamento B=120 °C. Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata ed uscita su lati contrapposti.

A richiesta disponibile versione 120 o 240 V.

A richiesta disponibile versione 24 V.

Articolo	Codice	Trasformatore interno	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	Dimensioni			Peso gr.	Pezzi	Prezzo
						$\varnothing d$	$\varnothing D$	H			
TO 60 CI/N	147750	TO 60 cod. 147350	60	230/12	FEV	105	175	40	890	5	40,88
TO 60 CV/N	147760	TO 60 cod. 147170	60	230/12	PTC	105	175	40	890	5	39,98
TO 100 CI/N	147770	TO 100 cod. 147360	100	230/12	FEV	115	138	51	1230	5	48,92
TO 100 CI/B	147771	TO 100 cod. 147360	100	230/12	FEV	115	138	51	1230	5	48,91
TO 100 CV/N	147780	TO 100 cod. 147180	100	230/12	PTC	115	138	51	1230	5	54,54
TO 100 CV/B	147781	TO 100 cod. 147180	100	230/12	PTC	115	138	51	1230	5	54,54
TO 150 CI/N	147790	TO 150 cod. 147370	150	230/12	FEV	115	138	51	1700	5	57,79
TO 150 CI/B	147791	TO 150 cod. 147370	150	230/12	FEV	115	138	51	1700	5	57,79
TO 150 CV/N	147800	TO 150 cod. 147190	150	230/12	TA	115	138	51	1700	5	60,10
TO 150 CV/B	147801	TO 150 cod. 147190	150	230/12	TA	115	138	51	1700	5	60,10

FEV Fusibile esterno da montare su primario (attenersi al valore del fusibile indicato sull'etichetta del trasformatore).

TA Protezione termica bimetallo, al cortocircuito e sovraccarico, montata internamente sul primario.

La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) è autoripristinabile.

PTC Protezione termo-amperometrica, al cortocircuito e sovraccarico, montata esternamente sul primario. La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) si ripristina manualmente mediante l'interruzione e riattivazione dell'alimentazione a 230 V.



TT 150/300 CLASSE II

Sistema toroidale tecnico 12/24 V.

Speciale contenitore tecnico/decorativo, che può alloggiare trasformatori toroidali da 150 W a 300 W. Specifico per alimentare sospensioni o binari in bassissima tensione 12/24 V.

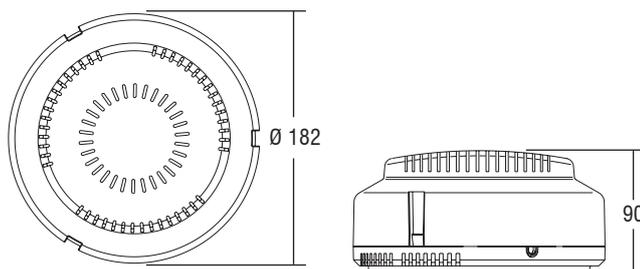
Singola morsettiera sul primario (sezione morsetti 2,5 mm²). Tripla morsettiera sul secondario (sezione morsetti 6 mm²). Facile applicazione a soffitto o a parete, tramite fori di fissaggio.

Trasformatore indipendente IP30, solo per uso interno.

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Protezione termica e al cortocircuito. Protezione contro i sovraccarichi.

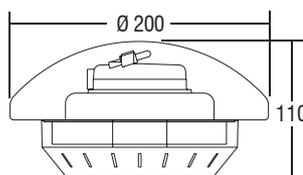
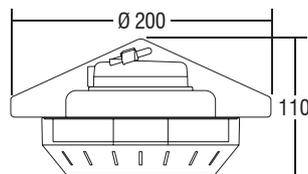
A richiesta disponibile versione 240 o 120 V.

A richiesta disponibile versione 24 V.



Articolo	Codice	Trasformatore interno	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	Peso gr.	Colore	Pezzi	Prezzo
TT 150	148718	TO 150 cod. 147216	150	230/12	TA	2000	Bianco	1	91,65
TT 150	148718N	TO 150 cod. 147216	150	230/12	TA	2000	Nero	1	91,65
TT 200	148715	TO 200 cod. 147215	200	230/12	TA	2500	Bianco	1	111,68
TT 200	148715N	TO 200 cod. 147215	200	230/12	TA	2500	Nero	1	111,68
TT 250	148716	TO 250 cod. 148334	250	230/12	TA	3000	Bianco	1	132,00
TT 250	148716N	TO 250 cod. 148334	250	230/12	TA	3000	Nero	1	132,00
TT 300	148719	TO 300 cod. 148334	300	230/12	TA	3000	Bianco	1	132,00
TT 300	148719N	TO 300 cod. 148334	300	230/12	TA	3000	Nero	1	132,00

TA Protezione termica bimetallo, al cortocircuito e sovraccarico, montata internamente sul primario. La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) è autoripristinabile.



TD 110/310 CLASSE II

Sistema toroidale decorativo 12/24 V.

Speciale contenitore decorativo (colore grigio) che può alloggiare trasformatori toroidali IP20 da 110 W a 310 W. Specifico per alimentare sospensioni o binari in bassissima tensione 12/24 V. Disponibile versione a 1 uscita o 2 uscite. Disponibile versione con connettori o morsetti esterni: M = Morsetto - C = Connettore. Facile applicazione a soffitto o a parete, tramite piastra di fissaggio forata. Trasformatore indipendente IP20. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Morsetti su primario di sezione 2,5 mm². Morsetti su secondario di sezione 4 mm². Fusibile di protezione sostituibile, montato su primario. Protezione termica e al cortocircuito. Protezione contro i sovraccarichi. Lampadina di segnalazione collegata al 12 V. Copertura in vetro, disponibile in forme e colori diversi.

A richiesta disponibile versione 240 - 120 V.

A richiesta disponibile versione 24 V.

1M = 1 uscita con 2 morsetti interni

2M = 2 uscite con 4 morsetti interni

1C = 1 uscita con 2 connettori esterni

2C = 2 uscite con 4 connettori esterni

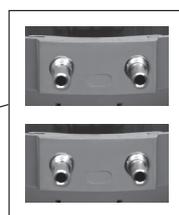
Articolo	Codice	Riferimento	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	Dimensioni (mm)		Peso gr.	Colore	Pezzi	Prezzo
						ØD	H				
TD 160/1M	180671	9950.150	160	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	105,78
TD 210/1M	180672	9950.200	210	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	132,73
TD 310/1M	180673	9950.300	310	230/12	TA-FUSE	200	110	1800	Grigio	1	135,84
TD 160/2M	180675	9955.150	160	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	111,15
TD 210/2M	180676	9955.200	210	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	139,18
TD 310/2M	180677	9955.300	310	230/12	TA-FUSE	200	110	1800	Grigio	1	144,85
TD 160/1C	180679	9960.150	160	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	104,07
TD 210/1C	180651	9960.200	210	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	127,61
TD 310/1C	180681	9960.300	310	230/12	TA-FUSE	200	110	1800	Grigio	1	132,44
TD 160/2C	180683	9961.150	160	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	108,51
TD 210/2C	180684	9961.200	210	230/12	TA-FUSE	200	110	2800	Grigio	1	133,31
TD 310/2C	180685	9961.300	310	230/12	TA-FUSE	200	110	1800	Grigio	1	137,55

TA Protezione termica bimetallo, al cortocircuito e sovraccarico, montata internamente sul primario. La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) è autoripristinabile.

FUSE Protezione fusibile al cortocircuito, il portafusibile è montato di serie sul primario. La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) si ripristina mediante la sostituzione del fusibile.



1C/2C



1M/2M



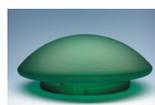
Articolo	Codice	Dimensioni (mm)		Peso gr.	Pezzi	Prezzo
		ØD	H			
VETRO OVALE SATINATO	180044	182	90	2000	1	16,37
VETRO OVALE BIANCO	180021	182	90	3000	1	17,19
VETRO OVALE VERDE	180032	182	90	3000	1	22,67
VETRO OVALE BLU	180028	182	90	2000	1	22,67
VETRO CONICO TRASPARENTE	180023	182	90	3000	1	16,37
VETRO CONICO BIANCO	180024	182	90	3000	1	17,12
VETRO CONICO VERDE	180027	182	90	3000	1	22,67
VETRO CONICO BLU	180026	182	90	3000	1	22,67



codice 180044



codice 180021



codice 180032



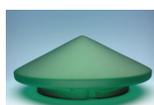
codice 180028



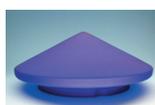
codice 180023



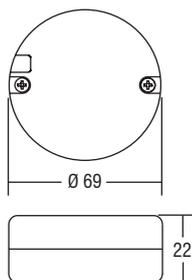
codice 180024



codice 180027



codice 180026



TOP 500

Soft-start per carichi ad alta potenza (max. 500 W).

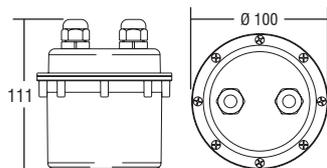
TOP 500 è un dispositivo in grado di garantire un'accensione graduale della durata di 1 secondo.

Specifico per l'installazione di trasformatori toroidali di elevate potenze (500 VA max), evita l'intervento dell'interruttore magnetotermico causato dalla corrente di magnetizzazione.

Può essere utilizzato anche per trasformatori elettronici, elettromeccanici, lampade alogene ad incandescenza a 230 V. Infatti grazie all'accensione soft-start **TOP 500** allunga la durata delle lampade.

Il **TOP 500** non può essere utilizzato con ballast elettronici ed elettromeccanici.

Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione V	Frequenza Hz	Tipo	Carico	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
TOP 500	137186	5 ÷ 500	230-240	50	RELE'/TRIAC	RESISTIVO /INDUTTIVO	73	10	23,00



DOLPHIN T CLASSE II IP67

Serie "DOLPHIN T" trasformatori toroidali carenati IP67.

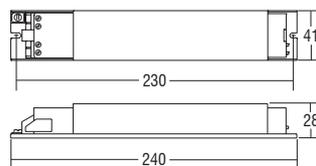
Trasformatore protetto in classe II, IP67. Specifico per l'utilizzo in luoghi esterni. Il trasformatore è fornito di speciale fissacavo per garantire la tenuta stagna. Protezione termica e al cortocircuito. Protezione contro i sovraccarichi.

A richiesta lunghezza cavi max. 200 cm.

A richiesta disponibile versione 120 o 240 V.

Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	Peso gr.	Colore	Pezzi	Prezzo
DLT 50	148750	50	230/12	TA	700	Nero	10	51,93
DLT 60	148756	60	230/12	TA	900	Nero	10	57,25
DLT 80	148757	80	230/12	TA	1100	Nero	10	58,11
DLT 105	148752A	105	230/12	TA	1260	Nero	10	60,87

TA Protezione termica bimetallo, al cortocircuito e sovraccarico, montata internamente sul primario. La protezione (dopo aver eliminato la causa dell'intervento) è autoripristinabile.



STR CLASSE I

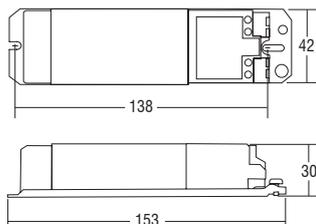
Trasformatori elettromeccanici di sicurezza.

Trasformatore da incorporare IP00. Classe I di protezione ai contatti elettrici diretti e indiretti. Classe d'isolamento termico B = 120 °C. Morsetti di entrata ed uscita sullo stesso lato (sezione morsetti 0,75 ÷ 2,5 mm²). Provvisto di asole per il fissaggio con viti. Provvisto di morsetti connessione "terra".

A richiesta disponibile versione 240 V.

Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	ta°C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
105-STr/12	146920V	105	230/12	FEV	40	1480	20	24,90

FEV Fusibile esterno da montare su primario (attenersi al valore del fusibile indicato sull'etichetta del trasformatore).



STR CLASSE I

Trasformatori elettromeccanici di sicurezza.

Trasformatore da incorporare IP00. Classe I di protezione ai contatti elettrici diretti e indiretti. Classe d'isolamento termico H=120°C. Morsetti di entrata ed uscita sullo stesso lato (sezione morsetti 0,75 ÷ 2,5 mm²).

Provvisto di asole per il fissaggio con viti. Provvisto di morsetto connessione "terra".

A richiesta disponibile versione 127 e 240 V.

Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	ta°C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
50-STr/12	146900B	50	230/12	FEV	40	735	20	10,50

FEV Fusibile esterno da montare su primario (attenersi al valore del fusibile indicato sull'etichetta del trasformatore).

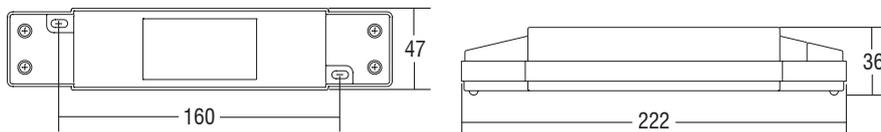


TLC CLASSE II

Trasformatori elettromeccanici di sicurezza, protetti in classe II.

Trasformatore da incorporare IP20. Classe II di protezione ai contatti elettrici diretti e indiretti. Classe d'isolamento termico B= 120°C. Provvisto di coprimorsetto e fissacavo.

Morsetti di entrata ed uscita su lati opposti (sezione morsetti 0,75 ÷ 2,5 mm²). Provvisto di asole per il fissaggio con viti. Protezione al corto circuito.



Articolo	Codice	Potenza VA	Tensione (in/out) V	Protezione	ta°C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
TLC 60.TI.N	146154	60	230/12	TI	30	1100	15	20,79

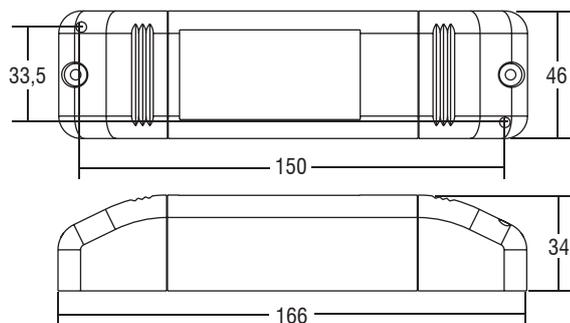
TI Protezione termica incorporata contro i sovraccarichi ed i cortocircuiti. Al ripristino delle normali condizioni termiche il trasformatore riprende automaticamente il normale funzionamento.



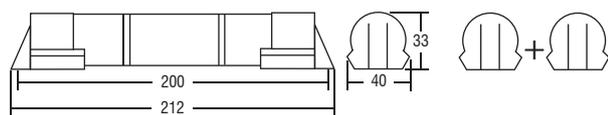




IP 20 **SCREW FIXING** Ø56 Peso: gr. 185



2 x 3,6 V - 4 Ah



ELDN T

KIT per luce d'emergenza per power LED e moduli LED

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete.

Funzionamento in sola emergenza o in luce continua (luce continua in abbinamento con alimentatori elettronici e alimentatori elettronici dimmerabili).

Regolazione con DIP-SWITCH, per power LED a corrente costante o per moduli LED a tensione costante. Batterie al Ni-Cd "alta temperatura".

Indicatore di ricarica a LED. Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate. Possibilità d'inibizione in "modo riposo" con telecomando esterno centralizzato.

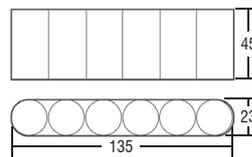
Dati tecnici

- Lunghezza cavo batteria: 280 mm.
- Lunghezza cavo LED: 350 mm.
- Foro di montaggio LED: Ø 9 mm.
- Corrente di alimentazione: 20 mA max.
- Portata morsettiere: 1,5 mm².
- Distanza massima dall'alimentatore dalla lampada: 2 m.

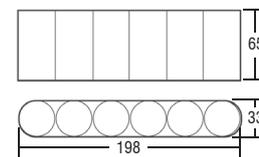
Tensione: 220 ÷ 240 V

DIP-SWITCH	Tensione di lavoro in emergenza (V _L)	Corrente in uscita in emergenza (I)	n° LED max.	Potenza max. per moduli LED
A	9...12 V	350 ± 10%	3/4	24 W
B	9...24 V	350...250mA	7/8	30 W
C	9...46 V	350...125mA	12/14	-
D	9...58 V	350...100mA	17/18	-

7,2 V - 1,6 Ah



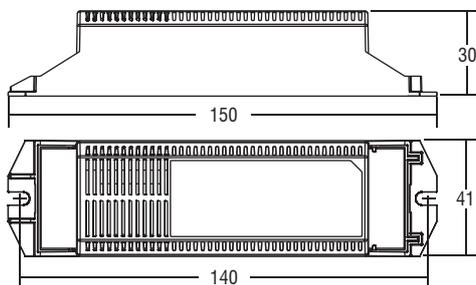
7,2 V - 4 Ah



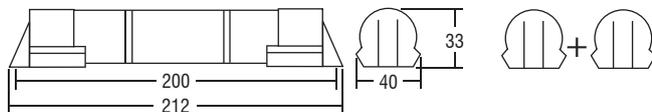
Articolo	Codice	Batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso %	ta °C	tc °C	Pezzi	Prezzo
ELDN T	123010	7,2 V - 1,6 Ah	1	70 / 100 %	0...+60	80	1	95,00
ELDN T-3	123010/3	7,2 V - 4 Ah	3	70 / 100 %	0...+60	80	1	115,00



BUILT-IN **SCREW FIXING** Peso gr. 170



7,2 V - 4 Ah - Peso 840 gr.



ELBT

KIT per luce d'emergenza per lampade LED 12 V con attacco GU 5,3

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete. Funzionamento in sola emergenza o in luce continua. Adatto a lampade LED 12 Vac (20 kHz). Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo. Batterie al Ni-Cd "alta temperatura". Indicatore di ricarica a LED. Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate.

Dati tecnici

- Lunghezza cavo batteria: 280 mm / 11".
- Lunghezza cavo LED: 350 mm / 13,8".
- Foro di montaggio LED: Ø 9 mm / 0,35".
- Corrente di alimentazione: 20 mA max.
- Portata morsetti ad innesto rapido: 1,5 mm² / AWG15.
- Distanza massima dall'alimentatore dalla lampada: 2 m / 6 ft.

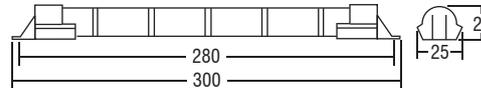
Batterie:

I KIT d'emergenza TCI sono dotati di **batterie ricaricabili Saft Ni-Cd ad alta temperatura**. Le batterie, speciali per sistemi di emergenza, supportano una carica permanente per almeno 4 anni, in ambienti ad alte temperature (fino a +50°C).

- Corrente costante durante la carica.
- Zero manutenzione.
- Ciclo di vita superiore a 500 ricariche.
- Lungo periodo di stoccaggio (fino a 4 mesi in condizioni normali: da +5°C a +25°C con umidità relativa del 65 % ± 5 %).

Il KIT include la batteria.

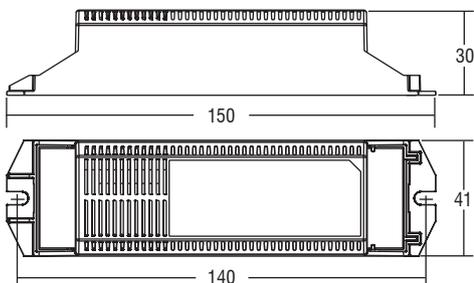
7,2 V - 1,6 Ah - Peso 300 gr.



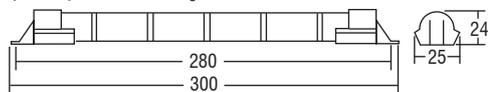
Articolo	Codice	W	Lampada	Batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso %	ta °C	tc °C	Pezzi	Prezzo
ELBT	123013	3 - 7	GU 5,3	7,2 V - 1,6 Ah	1	80 / 100 %	0...+50	70	5	90,00
ELBT-3	123013/3	3 - 7	GU 5,3	7,2 V - 4 Ah	3	80 / 100 %	0...+50	70	5	110,00



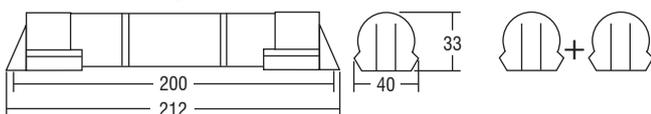
BUILT-IN SCREW FIXING Peso gr. 170



7,2 V - 1,6 Ah - Peso 300 gr.



7,2 V - 4 Ah - Peso 840 gr.



ELHT

KIT per luce d'emergenza per lampade LED 230 Vdc con attacco GU 10

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete.

Adatto a lampade LED 230 Vdc (0 Hz). Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo. Batterie al Ni-Cd "alta temperatura". Indicatore di ricarica a LED.

Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate. Possibilità d'inibizione in "modo riposo" con telecomando esterno centralizzato.

Dati tecnici

- Lunghezza cavo batteria: 280 mm / 11"
- Lunghezza cavo LED: 350 mm / 13,8"
- Foro di montaggio LED: Ø 9 mm / 0,35"
- Corrente di alimentazione: 20 mA max.
- Portata morsetti ad innesto rapido: 1,5 mm² / AWG15.
- Distanza massima dall'alimentatore dalla lampada: 2 m / 6 ft.

Batterie:

I KIT d'emergenza TCI sono dotati di **batterie ricaricabili Saft Ni-Cd ad alta temperatura**.

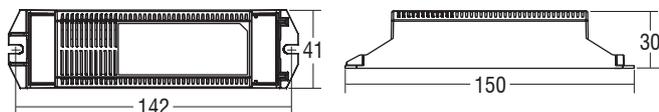
Le batterie, speciali per sistemi di emergenza, sopportano una carica permanente per almeno 4 anni, in ambienti ad alte temperature (fino a +50°C).

- Corrente costante durante la carica.
- Zero manutenzione.
- Ciclo di vita superiore a 500 ricariche.
- Lungo periodo di stoccaggio (fino a 4 mesi in condizioni normali: da +5°C a +25°C con umidità relativa del 65 % ± 5 %).

Il KIT include la batteria.

Articolo	Codice	W	Lampada	Batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso %	ta °C	tc °C	Pezzi	Prezzo
ELHT	123012	3 - 8,5	GU 10	7,2 V - 1,6 Ah	1	80 / 100 %	0...+50	70	5	90,00
ELHT-3	123012/3	3 - 8,5	GU 10	7,2 V - 4 Ah	3	80 / 100 %	0...+50	70	5	110,00

KIT emergenza



- Lampade:**
T8 - G13
TC-D/E - G24q
TC-S/E - 2G7
TC-L - 2G11
T5 - G5
TC-DD - Gr10q
TC-F - 2G10
TC-T/E - Gx24q
T8-cir. - G10q
- Autonomia:**
 1 h - 3 h
- Tempo di ricarica:**
 24 h

EM3 T5/T8ME
KIT per luce d'emergenza per lampade fluorescenti con ballast elettronici e magnetici

Tecnologia a 3 poli. Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete. Funzionamento sia in luce continua che in sola emergenza. Funzionamento con ballast elettronici o magnetici. Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo. Assenza di annerimento dei catodi e maggiore durata delle lampade. Batterie al Ni-Cd "alta temperatura". Indicatore di ricarica a LED. Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate. Possibilità d'inibizione in "Modo Riposo" con telecomando esterno centralizzato.

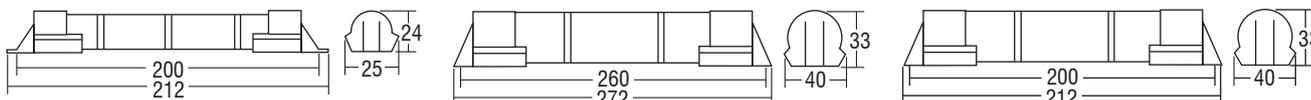
Dati tecnici
 Lunghezza cavo batteria: 280 mm. Lunghezza cavo LED: 350 mm. Foro di montaggio LED: Ø 9 mm. Frequenza di funzionamento: 20 Khz. Corrente di alimentazione: 40 mA max. λ 0,9. Portata morsetti ad innesto rapido: 1,5 mm². Distanza massima dall'alimentatore dalla lampada: 2 metri.

Batterie
 I KIT d'emergenza TCI sono dotati di **batterie ricaricabili Ni-Cd ad alta temperatura**. Le batterie, specialistiche per sistemi di emergenza, sopportano una carica permanente per almeno 4 anni, in ambienti ad alte temperature (fino a +50°C). Corrente costante durante la carica. Zero manutenzione. Ciclo di vita superiore a 500 ricariche. Lungo periodo di stoccaggio (fino a 4 mesi in condizioni normali: da +5°C a +25°C con umidità relativa del 65% ±5%).
Tensione: 230 ÷ 240 V

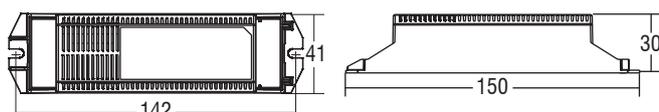
4,8 V - 1,5 Ah - 230 gr.

4,8 V - 4 Ah - 550 gr.

3,6 V - 4 Ah - 420 gr.



Articolo	Codice	W	Corrente batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso %	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EM3 T5/8ME 1-36	123000/136	4-36	4,8 V - 1,5 Ah	1	7-19	0 +50	85	200	1	61,67
EM3 T5/8ME 1-58	123000/158	4-58	4,8 V - 1,5 Ah	1	5-17	0 +50	85	200	1	68,33
EM3 T5/8ME 3C-58	123008/158	4-58	3,6 V - 4 Ah	1	3-30	0 +50	85	200	1	68,33
EM3 T5/8ME 3-58	123002/158	4-58	4,8 V - 4 Ah	3	4-15	0 +50	85	200	1	75,00



- Lampade:**
T8 - G13
TC-D/E - G24q
TC-S/E - 2G7
TC-L - 2G11
T5 - G5
TC-DD - Gr10q
TC-F - 2G10
TC-T/E - Gx24q
T8-cir. - G10q
- Autonomia:**
 1 h
- Tempo di ricarica:**
 12 h

EM5 T5/T8ME
KIT per luce d'emergenza per lampade fluorescenti con ballast elettronici e magnetici

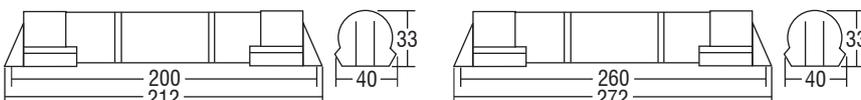
Tecnologia a 5 poli. Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete. Funzionamento sia in luce continua che in sola emergenza. Funzionamento con ballast elettronici o magnetici. Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo. Assenza di annerimento dei catodi e maggiore durata delle lampade. Batterie al Ni-Cd "alta temperatura". Indicatore di ricarica a LED. Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate. Possibilità d'inibizione in "Modo Riposo" con telecomando esterno centralizzato.

Dati tecnici
 Lunghezza cavo batteria: 280 mm. Lunghezza cavo LED: 350 mm. Foro di montaggio LED: Ø 9 mm. Frequenza di funzionamento: 20 Khz. Corrente di alimentazione: 40 mA max. λ 0,9. Portata morsetti ad innesto rapido: 1,5 mm². Distanza massima dall'alimentatore dalla lampada: 2 metri.

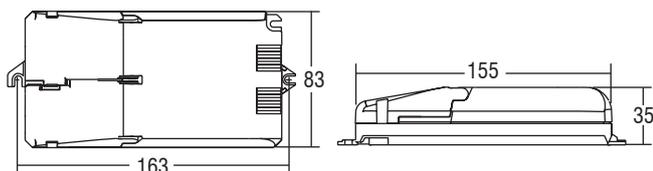
Batterie
 I KIT d'emergenza TCI sono dotati di **batterie ricaricabili Ni-Cd ad alta temperatura**. Le batterie, specialistiche per sistemi di emergenza, sopportano una carica permanente per almeno 4 anni, in ambienti ad alte temperature (fino a +40°C). Corrente costante durante la carica. Zero manutenzione. Ciclo di vita superiore a 500 ricariche. Lungo periodo di stoccaggio (fino a 4 mesi in condizioni normali: da +5°C a +25°C con umidità relativa del 65% ±5%).
Tensione: 230 ÷ 240 V

3,6 V - 4 Ah - 420 gr.

4,8 V - 4 Ah - 550 gr.



Articolo	Codice	W	Corrente batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso Flux %	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EM5 T5/8ME 1-36	123004/136	4-36	3,6 V - 4 Ah	1	12-20	0 +50	85	200	1	74,90
EM5 T5/8ME 1-58/80	123004/158	4-80	4,8 V - 4 Ah	1	6-17	0 +50	85	200	1	76,90



- Lampade:**
TC-D/E - G24q
TC-T/E - Gx24q
TC-S - 2G7
- Autonomia:**
 1 h
- Prima ricarica:**
 36 h
- Tempo di ricarica:**
 24 h

COMBO BE 1x/1h
Ballast elettronici per lampade fluorescenti con inverter per luce d'emergenza integrato.

Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete. Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo. Batterie al Ni-CD "alta temperatura". Indicatore di ricarica a LED. Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate.

Dati tecnici

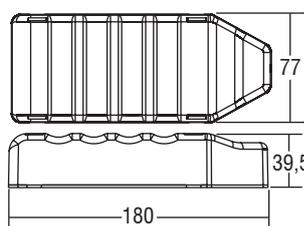
Lunghezza cavo batteria: 380 mm. Lunghezza cavo LED: 350 mm. Foro di montaggio LED: Ø 9 mm. Frequenza di funzionamento: 20-46 Khz. Corrente di alimentazione in modalità ballast: 260 mA max. λ 0,9. Corrente di alimentazione durante la ricarica: 25 mA max. λ 0,5. Portata morsettiera di alimentazione: 2,5 mm². Distanza massima dell'alimentatore dalla lampada emergenza: 2 metri. Alimentazione separata ballast/emergenza. Campo di alimentazione 198 ÷ 264 V.

Batterie

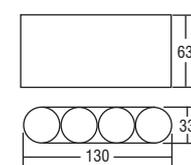
Le batterie, speciali per sistemi di emergenza, sopportano una carica permanente per almeno 4 anni, in ambienti ad alte temperature (fino a +50°C). Corrente costante durante la carica. Zero manutenzione. Ciclo di vita superiore a 500 ricariche. Periodo di stoccaggio (fino a 4 mesi in condizioni normali: da +5°C a +25°C con umidità relativa del 65% ± 5%).

Tensione: 230 ÷ 240 V

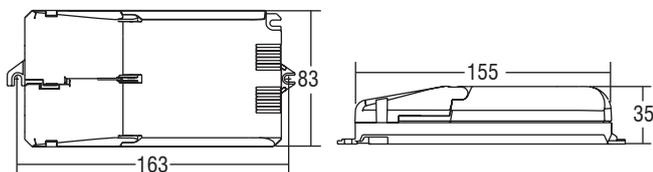
4,8 V - 4 Ah (codice 123009/348)



4,8 V - 4 Ah (codice 480550184)



Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Corrente batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso %	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
COMBO BE 142	123001/142	1x26 1x26 1x32 1x42	TC-D/E	G24q-3	0,98	0 +50	75	4,8 V - 4 Ah	1	12	600	1	111,00
			TC-T/E	GX24q-3						12			
			TC-T/E	GX24q-3						12			
			TC-T/E	GX24q-4						12			



- Lampade:**
TC-D/E - G24q
TC-T/E - Gx24q
TC-S - 2G7
- Autonomia:**
 1 h
- Prima ricarica:**
 36 h
- Tempo di ricarica:**
 24 h

COMBO BE 2x/1h
Ballast elettronici per lampade fluorescenti con inverter per luce d'emergenza integrato.

Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete. Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo. Batterie al Ni-CD "alta temperatura". Indicatore di ricarica a LED. Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate.

Dati tecnici

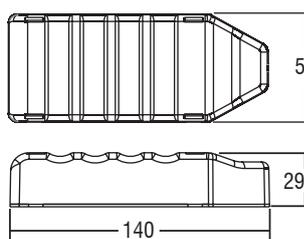
Lunghezza cavo batteria: 380 mm. Lunghezza cavo LED: 350 mm. Foro di montaggio LED: Ø 9 mm. Frequenza di funzionamento: 20-46 Khz. Corrente di alimentazione in modalità ballast: 260 mA max. λ 0,9. Corrente di alimentazione durante la ricarica: 25 mA max. λ 0,5. Portata morsettiera di alimentazione: 2,5 mm². Distanza massima dell'alimentatore dalla lampada emergenza: 2 metri. Alimentazione separata ballast/emergenza. Campo di alimentazione 198 ÷ 264 V.

Batterie

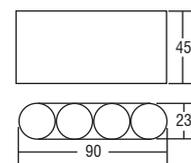
Le batterie, speciali per sistemi di emergenza, sopportano una carica permanente per almeno 4 anni, in ambienti ad alte temperature (fino a +50°C). Corrente costante durante la carica. Zero manutenzione. Ciclo di vita superiore a 500 ricariche. Periodo di stoccaggio (fino a 4 mesi in condizioni normali: da +5°C a +25°C con umidità relativa del 65% ± 5%).

Tensione: 230 ÷ 240 V

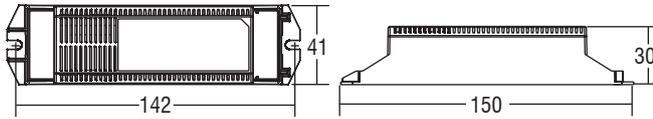
4,8 V - 1,5 Ah (codice 123009/148)



4,8 V - 1,5 Ah (codice 480550183)



Articolo	Codice	W	Lampade	Attacco	λ	ta °C	tc °C	Corrente batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso %	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
COMBO BE 226	123001/226	2x26 2x26	TC-D/E	G24q-3	0,98	0 +50	70	4,8 V - 1,5 Ah	1	5	600	1	136,17
			TC-T/E	GX24q-3						7			



Lampade:
ALOGENA

Corrente di alimentazione:
40 mA

Autonomia:
1 h - 2 h

Tempo di ricarica:
24 h

EM HALO50

KIT per luce d'emergenza per lampade alogene 12 V in bassissima tensione.

Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete. Funzionamento sia in luce continua che in sola emergenza. Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo. Batterie al Ni-Cd "alta temperatura".

Indicatore di ricarica a LED. Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate. Possibilità d'inibizione in "Modo Riposo" con telecomando esterno centralizzato. Possibilità d'inibizione in "Modo Inibizione".

Dati tecnici

Lunghezza cavo batteria: 280 mm. Lunghezza cavo LED: 350 mm. Foro di montaggio LED: Ø 9 mm. Corrente di alimentazione: 40 mA max. λ 0,6. Portata mortasettiera: 1,5 - 4 mm². Distanza massima dall'alimentatore dalla lampada: 2 metri.

Batterie

I KIT d'emergenza TCI sono dotati di **batterie ricaricabili Ni-Cd ad alta temperatura.**

Le batterie, specialistiche per sistemi di emergenza, sopportano una carica permanente per almeno 4 anni, in ambienti ad alte temperature (fino a +40°C). Corrente costante durante la carica. Zero manutenzione.

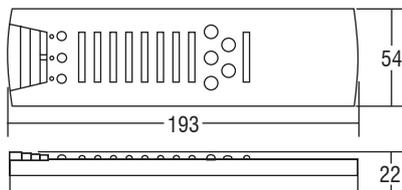
Ciclo di vita superiore a 500 ricariche. Lungo periodo di stoccaggio (fino a 4 mesi in condizioni normali: da +5°C a +25°C con umidità relativa del 65% ±5%).

Tensione: 230 ÷ 240 V

Articolo	Codice	W	Corrente batteria V - Ah	Autonomia h	Flusso %	ta °C	tc °C	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EM HALO50	123005	20/35/50	7,2 V - 4 Ah	2/1,5/1	15	0 +50	85	200	1	86,67







TELECOMANDO

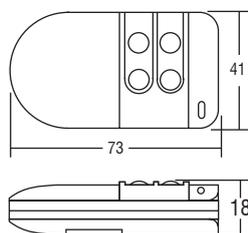
Telecomando radio.

Questo telecomando è indicato per la gestione di tutti i ricevitori TCI 1...10 V e ON-OFF. Il trasmettitore può accendere, spegnere e regolare diversi canali selezionati in totale 3 gruppi con 8 canali ciascuno ed inoltre ha la possibilità di creare e richiamare 5 differenti scenari luminosi. Ciascun canale può gestire infiniti ricevitori. Per la programmazione far riferimento al libretto istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 4 Batterie da 1,5 V LR03 AAA (alcaline).
 Tensione: 6 Vdc.
 Durata delle batterie: circa 3 anni.
 Frequenza di trasmissione: 433,42 MHz.
 Modulazione: ASK (Amplitude Shift keying).
 Portata di trasmissione: max. 100 m (area libera).
 Canali controllabili: 24 canali.
 Scenari luminosi: 5.
 Assegnazione canali: semplice processo di apprendimento.
 Temperatura ambiente: 0 + 55 °C.
 Umidità relativa: max. 80 %.
 Omologazione poste e telecomunicazione: LPD - D.

Articolo	Codice	Frequenza di trasmissione Mhz	Controllo	Modulazione	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
TELECOMANDO	150109	433,42	100 m (area libera)	ASK	97	1	139,45



TELECOMANDO MINI

Telecomando radio.

Il telecomando mini è indicato per la gestione di tutti i ricevitori TCI 1...10 V e ON-OFF. Il trasmettitore può accendere, spegnere e regolare 2 canali.

Esempio di utilizzo

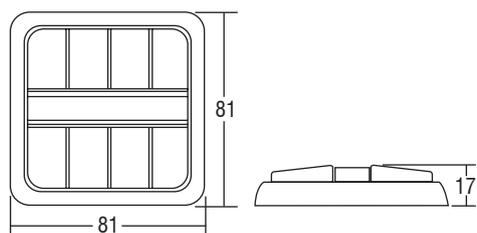
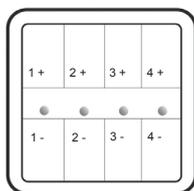
Il canale 1 serve a regolare l'illuminazione tramite dimmer, mentre il canale 2 serve a comandare un'altro punto luce, un ventilatore o una veneziana. Il telecomando mini invia un segnale radio tramite l'azionamento di un tasto.

Per la programmazione far riferimento al libretto istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione: 1 Batterie da 3 V CR 2032 (lithium).
 Tensione: 6 Vdc. Durata delle batterie: circa 5 anni.
 Frequenza di trasmissione: 433,42 MHz.
 Modulazione: ASK (Amplitude Shift keying).
 Portata di trasmissione: max. 30 m (area libera).
 Canali controllabili: 2 canali.
 Assegnazione canali: semplice processo di apprendimento.
 Temperatura ambiente: 0 + 55 °C.
 Umidità relativa: max. 80 %.
 Omologazione poste e telecomunicazione: LPD - D.

Articolo	Codice	Frequenza di trasmissione Mhz	Controllo	Modulazione	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
TELECOMANDO MINI	150107	433,42	30 m (area libera)	ASK	50	1	94,47



FLACH 4

Radio trasmettitore da muro.

FLACH 4 radio trasmettitore da muro rende possibile il radiocomando di un numero illimitato di ricevitori. FLACH 4 invia un segnale radio tramite l'azionamento di un qualsiasi tasto. Questo segnale radio verrà ricevuto ed interpretato da tutti i ricevitori. Ad ogni canale radio sono assegnati 2 tasti collocati uno di fronte all'altro.

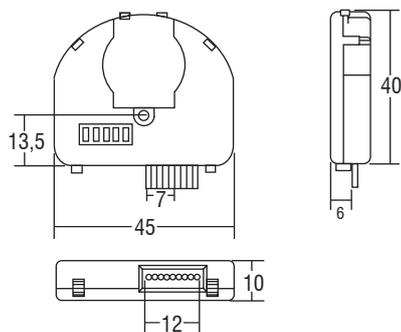
Affinché il ricevitore possa comprendere il segnale inviato dal trasmettitore da muro, il ricevitore deve essere programmato per ricevere questo segnale. Il numero dei ricevitori, che possono essere assegnati ad un canale del FLACH 4, è illimitato. Per la programmazione fare riferimento al libretto istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione: 2 Batterie al litio a bottone (CR2016).
 Tensione: 6 Vdc. Durata delle batterie: circa 3 anni.
 Frequenza di trasmissione: 433,42 MHz.
 Modulazione: ASK (Amplitude Shift keying).
 Portata di trasmissione: max. 100 m (area libera). Canali controllabili: 4 canali.
 Assegnazione canali: semplice processo di apprendimento.
 Temperatura ambiente: 0 + 55 °C.
 Umidità relativa: max. 80%.
 Omologazione poste e telecomunicazione: LPD - D.

Articolo	Codice	Frequenza di trasmissione Mhz	Controllo	Modulazione	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
FLACH 4	180361	433,42	100 m (area libera)	ASK	-	1	188,93

Controllo della luce



EASY

Trasmettitore radio EASY.

Il radiotrasmettitore EASY si può inserire nelle scatole di derivazione di qualsiasi serie componibile da incasso poiché le sue dimensioni sono ridottissime. Il funzionamento è ad onde radio e l'alimentazione avviene tramite una batteria al litium (CR 2016) a 3 V (pastiglia). Il trasmettitore EASY può comandare infinite zone con infiniti pulsanti/interruttori di qualsiasi marca e serie componibile da incasso presente sul mercato.

Il prodotto si compone di 4 gruppi diversificati da quattro colori (come possiamo vedere dalla foto sopra) dove saranno collegati pulsanti/interruttori. Dopo il processo di apprendimento con i ricevitori si potranno accendere, spegnere e regolare tutte le sorgenti luminose. Il prodotto può essere usato simultaneamente con il telecomando (24 canali), telecomando mini e il trasmettitore FLACH 4. Per la programmazione far riferimento al libretto di istruzioni contenuto nella scatola del prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 1 Batteria al litio a bottone (CR2016).

Tensione: 3 Vdc.

Durata delle batterie: circa 5 anni.

Frequenza di trasmissione: 433,42 MHz.

Modulazione: ASK (Amplitude Shift keying).

Portata di trasmissione: max. 100 m (area libera).

Canali controllabili: 4 canali.

Assegnazione canali: semplice processo di apprendimento.

Temperatura ambiente: -20 + 55 °C.

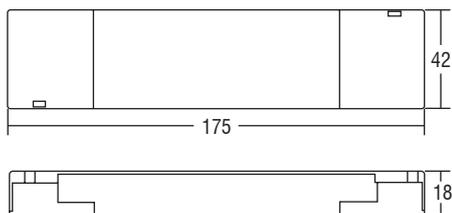
Umidità relativa: max. 65%.

Omologazione poste e telecomunicazione: LPD - D.

VANTAGGI DEL RADIO TRASMETTITORE EASY

Non devono essere presenti fili per il collegamento tra pulsanti/interruttori e lampade. Possibilità di regolare, accendere, spegnere qualsiasi tipo di illuminazione da punti inaccessibili dal collegamento elettrico.

Articolo	Codice	Frequenza di trasmissione Mhz	Controllo	Modulazione	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
EASY	180360	433,42	Trasmettitore TCI	ASK	-	1	114,71



RICEVITORE ON-OFF

Sistemi di controllo per alimentatori elettronici.

RICEVITORE ON-OFF, da incorporare, è indicato per essere installato all'interno o nelle vicinanze di corpi illuminanti. Alimentatori e ballast elettronici possono essere comandati tramite un semplice segnale radio. Il ricevitore può essere programmato per ricevere segnali provenienti da più trasmettitori radio. La distanza dei carichi elettrici (es. alimentatori o trasformatori elettronici, ballast, Tv ecc) non deve essere inferiore a 50 cm. Per la programmazione far riferimento al libretto di istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 230 V / 50...60 Hz.

Contatto di commutazione: Relay 10 A.

Modulazione: ASK (Amplitude Shift Keying).

Frequenza di ricezione: 433,42 MHz.

Temperatura ambiente: -20 +55 °C.

Grado di protezione: IP20.

Carichi: Lampade a incandescenza 2300 W max;

Lampade alogene AV 2300 W max;

Lampade alogene BV 1000 W max;

Lampade fluorescenti 1200 W max non compensate;

Lampade fluorescenti 920 W max compensate in parallelo;

Lampade fluorescenti 2300 W max doppio circuito.

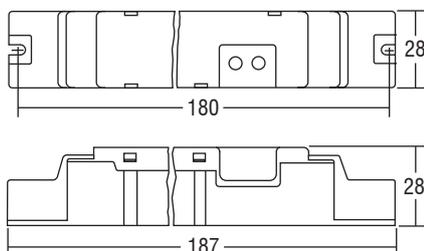
Assegnazione canali: mediante semplice processo di apprendimento.

Controllo: trasmettitori TCI.

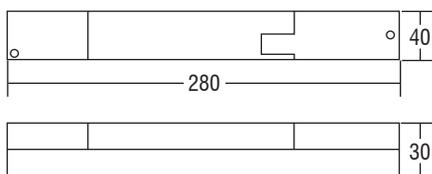
Omologazione Poste e Telecomunicazioni: LPD-D.

Articolo	Codice	Frequenza di trasmissione Mhz	Controllo	Modulazione	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
RECEIVER ON-OFF	180331	433,42	Trasmettitore TCI	ASK	-	1	184,43

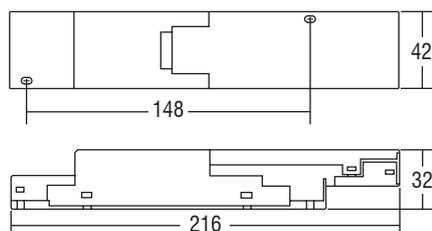
Controllo della luce



Articolo	Codice	Frequenza di trasmissione Mhz	Controllo	Modulazione	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
RICEVITORE 1-10 V	180330	433,42	Trasmittitore TCI	ASK	-	1	146,20



Articolo	Codice	Frequenza di trasmissione Mhz	Controllo	Modulazione	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
RICEVITORE 3 CANALI 1-10 V	180420	433,42	30 m (area libera)	ASK	-	1	298,00



Articolo	Codice	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	I	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
SNT 105	180290	20 ÷ 105	230	11,7	50	100	0,96	Bianco	208	1	123,70

RICEVITORE 1...10 V

Sistemi di controllo per alimentatori elettronici.

Il ricevitore 1...10 V, da incorporare, è indicato per essere installato all'interno o nelle vicinanze di corpi illuminanti. Così facendo alimentatori, ballast e trasformatori elettronici 1...10 V possono essere accesi, spenti o regolati tramite un segnale radio.

Possono essere comandati sino a 30 alimentatori (questo numero dipende dal tipo di alimentatore utilizzato e dalla distanza controllata).

Per la programmazione far riferimento al libretto di istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 230 V / 50...60 Hz. Contatti: Relay 8 A. Corrente di comando: 15 mA max. Carico ohmico: 1800 W. Numero di alimentatori/ballast elettronici controllabili: secondo il tipo.

Modulazione: ASK (Amplitude Shift Keying). Frequenza di ricezione: 433,42 MHz. Temperatura ambiente: 0 + 55°C.

Grado di protezione: IP20. Assegnazione canali: mediante semplice processo di apprendimento. Controllo: trasmettitori TCI.

RICEVITORE 3 CANALI 1...10 V

Sistemi di controllo per alimentatori elettronici.

L'unità di controllo 3 canali 1...10 V da incorporare è utilizzata per installazioni all'interno o nelle vicinanze di corpi illuminanti. Il ricevitore controlla 3 canali ed è stato progettato per l'utilizzo di lampade RGB (lampade a LED o fluorescenti).

Le lampade vengono comandate attraverso 3 uscite 1...10 V: Accensione e spegnimento, regolazione scenari luminosi; Richiamo di una sequenza di colori pre-programmata; Arresto e memorizzazione di un singolo scenario luminoso. Per la programmazione far riferimento al libretto di istruzioni contenuto nell'astuccio del prodotto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 230-240 V / 50...60 Hz. Corrente di comando: 30 mA max per canale. Carico ohmico: 3600 W. Numero di alimentatori elettronici controllabili: secondo il tipo. Modulazione: ASK (Amplitude Shift Keying). Frequenza di ricezione: 433,42 MHz. Temperatura ambiente: 5 + 55°C. Grado di protezione: IP20. Assegnazione canali: mediante semplice processo di apprendimento. Controllo: trasmettitori TCI.

SNT 105 1...10 V

Trasformatore elettronico dimmerabile con sistema 1...10 V.

Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V. Dimmerabile mediante sistemi di regolazione 1...10 V.

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull'alimentazione.

Doppia morsettiera su primario 230 V. (sezione morsetti 2,5 mm²).

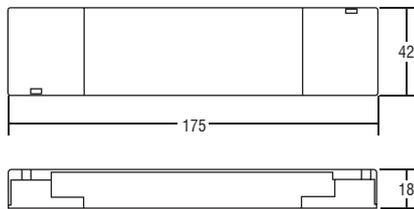
Tripla morsettiera su secondario 12 V. (sezione morsetti 2,5 mm²).

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Sguainatura dei cavi max. 16 mm.

Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Protezione termica e corto circuito. Protezione contro le extra tensioni di rete. Protezione contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI: DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

A richiesta disponibile versione 240 V.



SCU-EVG

Dimmer con controllo a pulsanti per reattori elettronici con regolazione 1...10 V.

SCU-EVG è utilizzato per l'accensione, la regolazione e lo spegnimento di reattori o trasformatori elettronici con interfaccia 1...10 V. Questo prodotto si differenzia dai potenziometri elettronici per il suo modo di operare, tutte le accensioni e regolazioni sono comandate da pulsanti, interruttori ed esiste la possibilità di collegare altri comandi 1...10 V, questo dipende dalla tensione di controllo dei reattori utilizzati e di eventuali trasformatori elettronici 1...10 V. Tre coppie di morsetti in uscita facilitano la connessione del prodotto stesso con le interfacce.

Dimmer per lampade fluorescenti, descrizione:

Unità di controllo a pulsanti per carichi elettronici con ingresso di controllo 1...10 V per la commutazione delle lampade fluorescenti per mezzo di carichi elettronici con ingresso di controllo 1...10 V o di trasformatori elettronici con ingresso di controllo 1...10 V.

Controllo per mezzo di varioluce a tocco, pulsante (n.a.), pulsante infrarosso a impulso continuo a 40 V o pulsante quadruplo con estensione a infrarosso incorporata. Funzionamento a pressione breve: ON-OFF. Funzionamento a pressione prolungata: commutazione continua.

L'unità di controllo a pulsanti per carichi elettronici con ingresso di controllo 1...10 V si avvale di un interruttore a memoria.

Sono disponibili due possibilità di commutazione:

Interruttore a memoria = OFF: inserire sempre la massima luminosità.

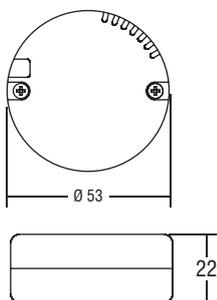
La funzione di commutazione viene avviata alla minima luminosità.

Interruttore in memoria = ON: inserire sempre l'ultima luminosità impostata.

La funzione di commutazione viene avviata a questo valore di luminosità.

Dopo l'inserimento, il processo di commutazione comincia con un ritardo (pari a circa 600 millesimi di secondo), e la luminosità memorizzata può essere impostata senza commutazioni inutili e sgradite.

Articolo	Codice	W max.	Type	Volt /Hz	Carico	ta °C	Colore	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
SCU-EVG	180341	2300	Relé	230 V / 50 Hz	RESISTIVO	50	Bianco	70	1	110,21



DU 250

Dimmer elettronico IGBT utilizzabili con trasformatori elettronici per lampade alogene e lampade a 230 V.

Dimmer elettronico di tipo "IGBT" (con intervento a fine fase) per carichi resistivi da 20 a 250 W max.: Lampade alogene o ad incandescenza 230 V. Lampade alogene in bassissima tensione 12 V alimentate con trasformatori elettronici.

Le ridottissime dimensioni di ingombro permettono di installare DU 250 nelle scatole da incasso degli interruttori, nelle cassette di derivazione, dietro mobili o quadri, nei controsoffitti ecc. La semplice installazione di DU 250 permette di avere tutte le funzioni di comando della luminosità - accensione, regolazione, spegnimento tramite uno o più pulsanti (di tipo normalmente aperto).

Per regolare l'intensità luminosa:

- Una pressione rapida per accendere e spegnere.
- Una pressione prolungata per regolare l'intensità luminosa.
- La regolazione si ferma automaticamente ai valori minimi e massimi.
- Per un nuovo comando: accensione, regolazione, spegnimento, rilasciare il pulsante e dare il nuovo comando desiderato.

Ad ogni riaccensione DU 250 mantiene in memoria il valore precedentemente memorizzato.

Accensione "soft" per prolungare la "durata di vita delle lampadine.

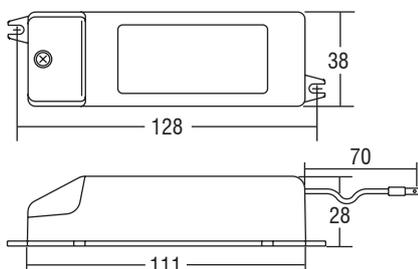
Funzionamento silenziosissimo, nessun ronzio durante il funzionamento.

Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti, IP20.

Articolo fornito di cavi per il collegamento con puntalino per morsetti a vite.

Protezioni: termica; contro le extra tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Articolo	Codice	W	Volt V	Carico	ta °C	Tipo	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
DU 250	120510	20 ÷ 250	230	RESISTIVO	35	IGBT	Nero	48	1	24,50



NFT 250

Interruttore elettronico con funzione ON/OFF a tocco.

Principio di funzionamento

Interruttore elettronico a relé; permette di accendere o spegnere un carico con un breve tocco della zona sensibile collegata. La tecnologia di questo dispositivo permette un adattamento automatico della sensibilità di tocco sia su superfici di piccole dimensioni sia su aree estese.

Caratteristiche tecniche

L'interruttore-relé di commutazione inserito nel circuito, può comandare diversi tipi di carico: Lampade fluorescenti alimentate con ballast elettromeccanico max. **100 W**; Lampade alogene in bassa tensione alimentate con trasformatore elettronico max. **250 W**; Lampade alogene in bassa tensione 12 V alimentate con trasformatore toroidale e/o elettromeccanico max. **100 W**; Lampade ad incandescenza o alogene a 230 V max. **250 W**.

Tensione d'ingresso: 230 ÷ 240 V - 50 ÷ 60 Hz. Protetto in Classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. IP20 uso indipendente. Fornito di coprimorsetto e fissaggio per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato: sezione morsetto 2,5 mm². Fissaggio tramite asole per viti. Il punto di tocco deve essere ben isolato e distante da pareti, soffitti, pavimenti e ogni altra superficie elettricamente attiva. Il punto di tocco non deve essere collegato ad una superficie connessa a terra.

Articolo	Codice	W	Volt / Hz	Tipo	Carico	Colore	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
NFT 250	120559	250	230 / 50÷60	Relè	RESISTIVO - INDUTTIVO	bianco	80	1	23,90



Serie CD

Dimmer da pavimento e da tavolo per lampade alogene e ad incandescenza.

Dimmer da tavolo e pavimento con regolazione a potenziometro, con interruttore e spia luminosa per l'individuazione al buio.

Articolo	Codice	W	Volt V	Hz	Tipo di carico	Dimensioni (mm)			Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
						L	B	H				
CD	124311*	60 ÷ 500	230	50-60	TRIAC	110	71	27	Nero	150	10	15,70
CD.S	124331*	60 ÷ 500	230	50-60	TRIAC	110	71	27	Nero	150	10	16,68
CD.IS	124321*	60 ÷ 500	230	50-60	TRIAC	110	71	27	Nero	150	10	19,57



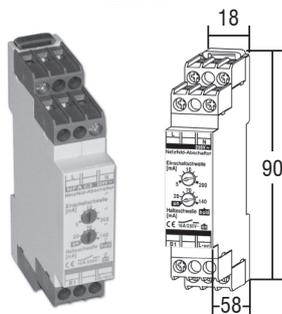
Serie DFP

Dimmer da pavimento e da tavolo per lampade alogene e ad incandescenza.

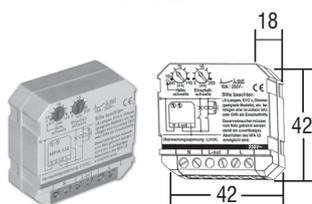
Dimmer da tavolo con regolazione a potenziometro, con interruttore e spia luminosa per l'individuazione al buio.

Articolo	Codice	W	Volt V	Hz	Tipo di carico	Dimensioni (mm)			Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
						L	B	H				
DFP	124360	40 ÷ 160	230	50-60	-	91	28	26	Nero	30	10	9,92
DFP	124363	40 ÷ 160	230	50-60	-	91	28	26	Bianco	30	10	9,92
DFP	124364	40 ÷ 160	230	50-60	-	91	28	26	Oro	30	10	10,49

NFA 63



NFA U2

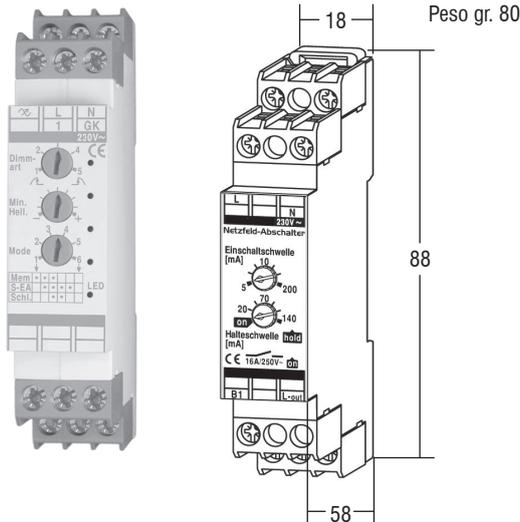


NFA 63 - NFA U2

Disgiuntori per l'inquinamento elettromagnetico.

Elettronica ecologica contro l'inquinamento elettromagnetico, pensato per essere installato in qualsiasi scatola di derivazione (NFA U2) oppure nei quadri di alimentazione (NFA 63).

Articolo	Codice	W	Volt V	Hz	Tipo di carico	Colori	Peso gr.	Pezzi	Prezzo
NFA 63	180300	2300 max.	230	50-60	RELÈ - RESISTIVO	Bianco	30	1	224,92
NFA U2	180301	20 ÷ 1500	230	50-60	-	Bianco	30	1	224,92



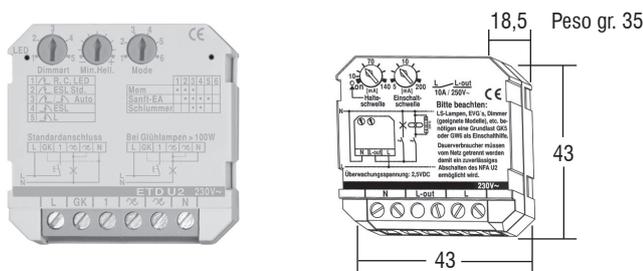
ETD2E9

Dimmer universale regolabile per lampade LED a 230 Vac per guida DIN 35.

- Indipendente dall'interruttore utilizzato.
- Dotato di LED di stato.
- Per regolare:
 - Una pressione breve accende o spegne la lampadina.
 - Una pressione prolungata regola la luminosità.
- Fissaggio a scatto su guida DIN 35 mm.
- Morsetti per il collegamento con viti imperdibili M3,5 4x1,5mm² - 2x2,5mm² - 1x4mm².
- Protezioni:
 - al cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.

Il libretto di istruzione è disponibile sul nostro sito web www.tci.it

Articolo	Codice	W max.	Volt / Hz	Tipo di carico	Carico	ta °C	Pezzi	Prezzo
ETD2E9	180427	0-400	230 V / 50 Hz	LED	IGBT / TRIAC	-10...+50	1	136,00



ETDU29

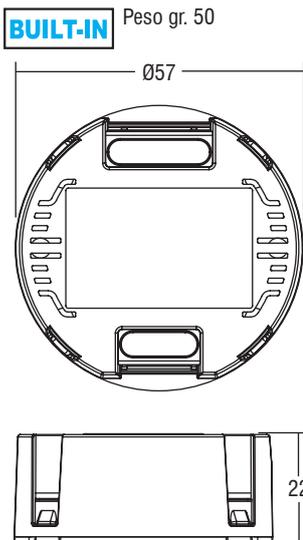
Dimmer universale regolabile per lampade LED a 230 Vac.

- Indipendente dall'interruttore utilizzato.
- Dotato di LED di stato.
- Per regolare:
 - Una pressione breve accende o spegne la lampadina.
 - Una pressione prolungata regola la luminosità.
- Morsetti per il collegamento con viti imperdibili M3,5 4x1,5mm² - 2x2,5mm² - 1x4mm².
- Protezioni:
 - al cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.

Il libretto di istruzione è disponibile sul nostro sito web www.tci.it

Articolo	Codice	W max.	Volt / Hz	Tipo di carico	Carico	ta °C	Pezzi	Prezzo
ETDU29	180426	0-400	230 V / 50 Hz	LED	IGBT / TRIAC	-10...+50	1	136,00

Controllo della luce

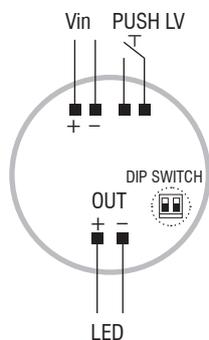


Tensione Nominale

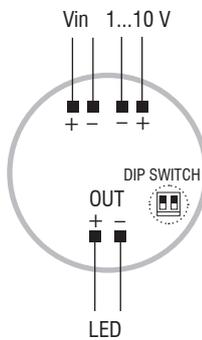
12 ÷ 24 Vdc

Potenza

55 W @ 12 V
110 W @ 24 V



Collegamento PUSH LV



Collegamento 1...10 V

SED 4.5A R57

Dimmer in bassa tensione per strisce LED

Dimmer tipo PWM in bassa tensione da incorporare. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza 12 ÷ 24 V. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione III. Morsetti di entrata e uscita su lati contrapposti, sezione morsetto 2,5 mm² / AWG13.

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; all'ingresso, inversione polarità; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

Modalità di funzionamento

Regolazione della luminosità 0/0,5 - 100 % mediante funzione PUSH LV, interfaccia 1...10 V (I=0,4 mA) o potenziometro da 100 Kohm. Uscita regolata tramite PWM 250 Hz. Selezione della modalità di regolazione (1...10 V o Push) tramite dip-switch posizionato sotto al coprimorsetto.

Regolazione della luminosità 0/0,5 - 100 % mediante la funzione PUSH (secondario, pulsante 24 V):

- una pressione breve per accendere e spegnere.
- una pressione prolungata per aumentare o diminuire l'intensità luminosa.
- la regolazione si ferma automaticamente ai valori minimi e massimi.
- per un nuovo comando accensione, regolazione o spegnimento, rilasciare il pulsante e dare nuovamente il comando desiderato;
- ripristino del livello di regolazione al ritorno dell'alimentazione.

La lunghezza massima del cavo, dal pulsante all'ultimo trasformatore, deve essere max. 15 m / 49 ft. In caso di applicazioni dove il cavo superi i 15 m / 49 ft, tenere lo stesso separato dal cavo di rete 100 - 240 V.

ATTENZIONE: usare solo pulsanti di tipo normalmente aperti privi di spia luminosa incorporata. Provvisto di morsetto specifico per la regolazione collegando un potenziometro elettronico 1...10 Vdc (dimmerazione locale 1...10 V, per connessioni esterne all'apparecchio garantire il doppio isolamento).

Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
REG 1-10 V	123999L	38,00

Articolo	Codice	V out	I out	Tipo	ta °C	tc °C	Carico	Pezzi	Prezzo
SED 4.5A R57	120300	12/24 Vdc	4,5 A max.	Mosfet	-25...+45	70	LED strip	1	45,00

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
WOLF 250	119475	59,07	121	DC 12W 550mA AR	122039	38,00	64
WOLF 250	119476	59,07	121	BMU DMX INTERFACE	122066	110,00	113
WOLF 210	119478	49,98	121	DC 36W 350mA DMX VST	122076	190,00	91
ROUND 70	119617	19,12	118	DC 36W 350mA DMX VST BI	122077	190,00	91
ROUND 105 K	119618	21,37	118	DC MICRO Z	122086	32,40	65
ROUND.P 50	119619	17,99	118	DCC DALI INTERFACE	122099	85,00	113
ROUND 120 P	119630	26,99	118	DC 11W 350mA MWU	122114	31,20	64
ROUND 60	119640	18,44	118	DC 10W 24V MWU	122122	31,20	64
ROUND 50	119649	17,99	118	DC 4W 350mA STF/U	122140	27,00	63
PICO WOLF 60	119654	14,27	119	DC 3W 250mA STF/U	122142	27,00	63
PICO WOLF 105	119659	17,80	119	DC 7W 8V LS	122150	29,40	103
PICO WOLF 105	119660	17,80	119	DC 10W 12V LS	122154	28,80	103
SHARK 60	119677	14,84	120	DC 10W 24V LS	122156	27,60	103
WU 105	119720	21,68	120	DC 10W 28V LS	122158	27,60	103
MW 70 LED (dimmerabile)	119772	23,00	112	UNIVERSALE 20 HC	122198	40,00	68
MW 70 LED (non dimmerabile)	119773	18,00	112	UNIVERSALE 20 HC BI	122199	40,00	68
WU 105	119776	21,68	120	MP 32 K2	122200	40,00	68
W 105 PWM	119814	80,00	112	UNIVERSALE 20	122201	40,00	67
WOLF 150	119850	27,42	121	MP 32 HV K2	122202	43,00	69
WX 150	119851	30,00	121	UNIVERSALE 20 LC	122203	40,00	67
WX 150	119856	30,00	121	MP 50 K3	122204	80,00	72
SED 4.5A R57	120300	45,00	150	MP 55 HC BI	122208	80,00	73
DU 250	120510	24,50	147	MP 60 SLIM HV	122210	85,00	78
NFT 250	120559	23,90	148	MP 60 SLIM	122211	80,00	77
BTL 424	121061	62,00	20	MP 80/350 SLIM	122212	70,00	79
BTLRDP 254	121124	104,63	22	MP 80/700 SLIM	122213	80,00	80
BTLRDP 249	121125	99,95	22	MP 80/500 SLIM	122214	75,00	79
BTLRDP 239	121128	99,95	22	MP 50/350 SLIM	122215	60,00	78
BTLRDP 224	121129	99,95	22	SMART 32	122217	48,00	70
BTLRDP 180	121130	101,30	22	SMART 32 BI	122218	48,00	70
BTLRDP 154	121131	97,50	22	SMART 50 BI	122219	65,00	72
BTLRDP 139	121132	95,60	22	SMART 50	122220	65,00	72
BTLRDP 124	121133	95,60	22	SMART 42	122223	55,00	70
BTLRDP 118	121134	95,60	22	SMART 42 BI	122224	55,00	70
BTLRDP 136	121135	95,60	22	DC 12W 700mA WU	122233	33,50	65
BTLRDP 158	121136	97,50	22	DC 17W 700mA WU	122234	53,00	65
BTLRDP 218	121137	99,95	22	DC 22W 1050mA WU	122236	58,00	65
BTLRDP 236	121138	99,95	22	DC 18W 1400mA WU	122242	42,16	65
BTLRDP 258	121139	107,71	22	DC 17W 350mA WU S	122246	33,50	65
BTLR 124	121140	84,82	21	DC 20W 500mA WU S	122248	33,50	65
BTLR 139	121141	84,82	21	DC WOLF MP	122252	50,00	74
BTLR 154	121142	84,82	21	DC JOLLY MD	122260	60,00	90
BTLR 224	121144	102,94	21	DC MAXI JOLLY HC BI M	122302	sostituito	85
BTLR 239	121145	102,94	21	DC MAXI JOLLY HC DALI BI M	122303	sostituito	88
BTLR 254	121146	120,50	21	DC JOLLY US M	122304	sostituito	83
BTLR 249	121147	102,94	21	DC JOLLY HV M	122305	sostituito	83
DC 14W 350mA AR	122038	38,00	64	DC 24V EFUR	122314	48,00	105

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
DC 28V EFUR	122316	48,00	105	DC JOLLY DALI BI	122458	sostituito	87
DC 10V EFUR	122319	48,00	105	MP 50 BI	122460	80,00	72
DC 12V EFU	122320	45,60	103	DC MAXI JOLLY US BI	122462	99,00	85
DC 12V EFUR	122321	48,00	105	DC JOLLY US DALI BI	122464	128,00	87
DC 24V EFU	122322	44,40	103	DC 70W 12V ST2	122477	140,00	110
DCC 15W 350mA/U S	122350	33,00	63	DC 70W 24V ST2	122479	140,00	110
DCC 12W 700mA/U S	122354	33,00	63	DC 70W 48V ST2	122481	140,00	110
DCC 12W 500mA/U S	122356	33,00	63	DC 150W 24V ST2	122511	220,00	110
DCC 10W 250mA/U S	122358	33,00	63	DC 150W 48V ST2	122513	220,00	110
MP 15	122360	38,00	66	DC 4W 350mA BULL/U	122596	26,40	62
DCC 15W 350mA/U S IP54	122370	56,00	109	DC 8W 350mA BULL/U	122598	27,00	62
DCC 12W 700mA/U S IP54	122372	57,00	109	DC 9W 250mA BULL/U	122599	30,00	62
DCC 12W 500mA/U S IP54	122376	57,00	109	DC 6W 500mA BULL/U	122602	27,00	62
DC MINIJOLLY LC DALI	122395	sostituito	86	DC 6W 150mA BULL/U	122604	30,00	62
DC MINIJOLLY LC DALI BI	122396	sostituito	86	DC 9W 350mA STC/U	122632	27,00	62
DC MINIJOLLY HV	122399	sostituito	82	DC 8W 350mA STC/U	122633	27,00	62
DC MINIJOLLY	122400	sostituito	81	DC 6W 500mA STC/U	122635	27,00	62
DC MINIJOLLY LC	122401	sostituito	82	LV HR 350mA	122652	40,90	111
DC MINIJOLLY DALI	122403	sostituito	86	LV HR 500mA	122654	40,90	111
DC MINIJOLLY BI	122404	sostituito	81	LV HR 700mA	122656	40,90	111
DC MAXI JOLLY HV DALI	122409	150,00	88	LV RGB 350mA	122660	44,00	112
DC MAXI JOLLY US	122411	99,00	85	LV RGB 500mA	122661	44,00	112
DC MAXI JOLLY US DALI	122413	128,00	87	LV RGB 250mA	122662	44,00	112
DC MAXI JOLLY HV	122414	140,00	84	LV Micro Z 350	122666	35,00	111
DC MAXI JOLLY HC BI	122415	sostituito	85	MP 32 SLIM	122676	sostituito	77
DC MAXI JOLLY US MIDNIGHT	122416	150,00	92	MP 32 SLIM HV	122678	sostituito	77
DC MAXI JOLLY HC DALI BI	122417	sostituito	88	DC JOLLY SLIM	122680	sostituito	93
DC MAXI JOLLY US BILEVEL	122418	140,00	92	DC JOLLY SLIM HV	122682	sostituito	93
DC JOLLY	122420	48,00	83	DC MAXI JOLLY SLIM HV	122684	150,00	94
DC JOLLY US	122421	sostituito	83	DC MAXI JOLLY SLIM HV DALI	122688	160,00	97
DC JOLLY HV	122422	sostituito	83	DC MAXI JOLLY SLIM DALI	122692	150,00	97
DC JOLLY DALI	122424	sostituito	87	DC 120W 24V VSTR	122730	220,00	105
DC MICRO JOLLY 6W 350mA	122426	39,00	80	DC 80W 12V VSTR	122732	220,00	105
DC MICRO JOLLY 6W 500mA	122428	39,00	80	DC 70W 24V VST	122750	90,00	104
DC 10W 8V SLIM/U IP65	122430	68,40	110	DC 50W 24V VST	122752	90,00	104
DC 13W 12V SLIM/U IP65	122432	68,40	110	DC 150W 24V VST	122754	150,00	104
DC 13W 24V SLIM/U IP65	122434	68,40	110	DC 50W 12V VST	122756	90,00	104
DC 15W 350mA SLIM/U	122440	42,00	64	DC 70W 12V VST	122758	90,00	104
DC 11W 700mA SLIM/U	122441	42,00	64	DC 70W 48V VST	122762	90,00	104
DC 13W 24V SLIM/U	122442	46,00	64	DC 150W 48V VST	122764	150,00	104
DC 13W 12V SLIM/U	122444	46,00	64	DC 50W 48V VST	122766	90,00	104
DC 12W 300mA SLIM/U	122447	42,00	64	DC 70W 24V VST BI	122770	90,00	104
DC 14W 500mA SLIM/U	122448	42,00	64	DC 50W 24V VST BI	122772	90,00	104
DC JOLLY US BI	122450	sostituito	83	DC 150W 24V VST BI	122774	160,00	104
DC JOLLY HV BI	122452	sostituito	83	DC 50W 12V VST BI	122776	90,00	104
MP 32 BI	122454	40,00	68	DC 70W 12V VST BI	122778	90,00	104
MP 32 HV BI	122456	43,00	69	DC 50W 48V VST BI	122780	90,00	104

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
DC 70W 48V VST BI	122782	90,00	104	MINI MD 350	127030	56,00	89
DC 150W 48V VST BI	122784	160,00	104	MINI MD 350 BI	127031	56,00	89
DC 12W 350mA BMU	122790	35,00	65	MINI MD 500	127032	56,00	89
DC 12W 700mA BMU	122792	35,00	65	MINI MD 500 BI	127033	56,00	89
DC 12W 500mA BMU	122794	35,00	65	MINI MD 700	127034	56,00	89
DC 6W 210mA BMU	122796	35,00	65	MINI MD 700 BI	127035	56,00	89
DC 9W 280mA BMU	122797	35,00	65	MICRO MD 350	127040	40,00	89
DC 6W 150mA STM/U	122799	27,00	62	MICRO MD 350 BI	127041	40,00	89
DC 8W 350mA STMP/U	122800	35,00	109	MICRO MD 500	127042	40,00	89
DC 6W 500mA STMP/U	122802	35,00	109	MICRO MD 500 BI	127043	40,00	89
DC 6W 700mA STMP/U	122804	35,00	109	MICRO MD 700	127046	40,00	89
DC 8W 350mA STM/U	122811	27,00	62	MICRO MD 700 BI	127047	40,00	89
DC 6W 250mA STM/U	122812	27,00	62	MICRO MD 250	127048	40,00	89
DC 6W 500mA STM/U	122813	27,00	62	MICRO MD 250 BI	127049	40,00	89
DC 3W 125mA STM/U	122814	27,00	62	MP 65 HBI	127051	95,00	73
DC 6W 700mA STM/U	122815	27,00	62	MP 60 H/2	127070	sostituito	73
EM HAL050	123005	86,67	140	MP 65 H/2	127071	95,00	73
ELDN T	123010	95,00	136	T-LED 80/350 1-10V SLIM	127080	170,00	94
ELHT	123012	90,00	137	T-LED 80/500 1-10V SLIM	127081	170,00	95
ELBT	123013	90,00	136	T-LED 80/700 1-10V SLIM	127082	170,00	95
DC MAXI JOLLY HC/2	123312	110,00	85	T-LED 80/350 DALI SLIM	127085	180,00	98
DC MAXI JOLLY HC/2 DALI	123314	145,00	88	T-LED 80/500 DALI SLIM	127086	180,00	98
DC MINIJOLLY LC DALI	123395	56,00	86	T-LED 80/700 DALI SLIM	127087	180,00	99
DC MINIJOLLY LC DALI BI	123396	56,00	86	MICRO MD 180	127106	40,00	89
DC MINIJOLLY HV	123399	48,00	82	MICRO MD 180 BI	127107	40,00	89
DC MINIJOLLY	123400	45,00	81	MICRO MD 270	127108	40,00	89
DC MINIJOLLY LC	123401	45,00	82	MICRO MD 270 BI	127109	40,00	89
DC MINIJOLLY DALI	123403	56,00	86	DC 25W 700mA W HPF	127130	38,00	66
DC MINIJOLLY BI	123404	45,00	81	DC 25W 600mA W HPF	127131	38,00	66
DC MAXI JOLLY HC BI	123415	110,00	85	DC 18W 350mA W HPF	127132	35,00	66
DC MAXI JOLLY HC DALI BI	123417	145,00	88	DC 16W 400mA W HPF	127133	35,00	66
DC JOLLY US	123421	sostituito	83	DC 20W 500mA W HPF	127134	35,00	66
DC JOLLY DALI	123424	65,00	87	DC 22W 1050mA W HPF	127136	58,00	66
DC JOLLY US BI	123450	sostituito	83	DC 23W 900mA W HPF	127138	58,00	66
DC JOLLY DALI BI	123458	65,00	87	SIRIO 100	127200	250,00	101
MP 32 SLIM	123676	48,00	77	SIRIO 100 BI	127210	250,00	101
DC JOLLY SLIM	123680	60,00	93	SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL	127222	250,00	102
DFP	124360	9,92	148	SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL BI	127223	250,00	102
DFP	124363	9,92	148	SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL	127224	250,00	101
DFP	124364	10,49	148	SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL BI	127225	250,00	101
DC JOLLY US	125421	55,00	83	SIRIO 150/200-700	127230	210,00	99
DC JOLLY US BI	125450	55,00	83	SIRIO 150/300-1050	127232	210,00	100
DC JOLLY TRT	127016	65,00	90	SIRIO 150/300-1050 BI	127242	210,00	100
DC JOLLY HC MV	127021	65,00	84	MP 55 HC/2	127310	80,00	73
DC JOLLY HC BI	127022	65,00	84	DC MAXI JOLLY HC/2	127312	sostituito	85
MP 39 K2	127024	60,00	69	DC MAXI JOLLY HC/2 DALI	127314	sostituito	88
MP 39 BI	127026	60,00	69	SUPERSLIM	127330	58,00	74

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
DC 9W 350mA R57	127340	36,00	63	Disco nylon fibra di vetro Ø60 (ø10,5mm)	140030	0,36	128
DC 9W 350mA RD57	127342	42,00	81	Disco nylon fibra di vetro Ø80 (ø10,5mm)	140032	0,52	128
DC 9W 700mA RD57	127344	42,00	81	Disco nylon fibra di vetro Ø90 (ø10,5mm)	140034	1,01	128
DC 9W 700mA R57	127346	36,00	63	Disco nylon fibra di vetro Ø110 (ø10,5mm)	140040	1,52	128
ATON 30/250-700 BI	127360	58,00	75	Disco di gomma Ø80	140080	0,76	128
ATON 30/250-700	127362	58,00	75	Disco di gomma Ø90	140110	1,01	128
ATON 30/700-1400	127364	58,00	76	Disco di gomma Ø60	140140	0,56	128
ATON 30/700-1400 BI	127366	58,00	76	Disco di gomma Ø110	140190	1,05	128
ATON 30/250-700 DALI	127370	80,00	96	Disco di ferro Ø60	140301	1,85	128
ATON 30/250-700 DALI BI	127372	80,00	96	Disco di ferro Ø78	140302	2,64	128
SUPERSLIM DALI	127462	80,00	96	Disco di ferro Ø90	140303	3,55	128
PROFESSIONALE 34	127480	55,00	71	Disco di ferro Ø110	140304	4,80	128
PROFESSIONALE 34 BI	127482	55,00	71	Disco di ferro Ø130	140305	6,45	128
PROFESSIONALE 42	127484	60,00	71	TLC 60.TI.N	146154	20,79	132
PROFESSIONALE 42 BI	127486	60,00	71	TO 20 V/U	147020	30,60	126
DC 30W 12V VPS LP	127900	50,00	107	TO 50 SV/U	147030	33,68	126
DC 30W 24V VPS LP	127901	50,00	107	TO 50 V/U	147040	32,73	126
DC 50W 12V VPS LP	127902	80,00	107	TO 60 V/U	147060	34,78	126
DC 50W 24V VPS LP	127903	80,00	107	TO 100 V/U	147070	41,18	126
DC 75W 12V VPS LP	127904	90,00	107	TO 150 V/U	147080	49,71	126
DC 75W 24V VPS LP	127905	90,00	107	TO 200 V/U	147090	56,07	126
DC 100W 12V VPS 1-10V	127906	140,00	107	TO 200 PV	147095	72,52	127
DC 100W 24V VPS 1-10V	127907	140,00	107	TO 300 V/U	147100	82,20	126
DC 150W 12V VPS 1-10V	127908	180,00	107	TO 20 LI.VF	147110	22,98	126
DC 150W 24V VPS 1-10V	127909	180,00	107	TO 20 LV	147120	26,41	126
DC 180W 12V VPS 1-10V	127910	190,00	107	TO 50 BV	147140	30,40	127
DC 200W 24V VPS 1-10V	127911	200,00	107	TO 50 SV	147150	32,11	126
DC 45W 12V VPS MD	127912	105,00	108	TO 50 LV	147160	33,11	126
DC 45W 24V VPS MD	127913	105,00	108	TO 60 KV	147170	34,70	126
DC 80W 12V VPS MD	127914	130,00	108	TO 100 V	147180	45,92	126
DC 80W 24V VPS MD	127915	130,00	108	TO 150 V	147190	51,45	126
DC 60W 24V SLIM	127950	80,00	106	TO 150	147191	51,45	126
DC 60W 24V SLIM R	127951	90,00	106	TO 200 V	147200	64,71	126
SR.2/75 3POS.	134151	42,92	123	TO 300 V	147210	83,13	126
S.1/75	134154	31,19	123	TO 400 V	147220	106,68	126
XT 160	137058	34,86	119	TO 500 V	147230	127,51	126
TG 105	137185	35,00	119	TO 50 BI.VF	147320	27,05	127
TOP 500	137186	23,00	131	TO 50 SI.VF	147330	28,68	126
BTL8 236	137963	36,30	17	TO 50 LI.VF	147340	29,28	126
BCQR 118	137980	123,70	15	TO 60 I.VF	147350	31,36	126
BCQR 218	137981	139,45	15	TO 100 I.VF	147360	40,33	126
BCQR 142	137984	145,48	15	TO 150 I.VF	147370	49,15	126
BCQR 242	137985	184,50	15	TO 200	147380	61,96	126
BCQR 170	137992	154,00	15	TO 300	147390	81,40	126
BTLT 235	137998	38,87	19	TO 400	147400	102,78	126
Interruttore a 3 posizioni ON-OFF-ON, assemblato	140010	5,29	128	TO 500	147410	123,63	126
Porta fusibile assemblato	140020	3,14	128	TO 250	147550	65,24	126

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
TO 250 V	147560	68,32	126	TO 50 LK	149230	31,89	126
TO 100 PI	147620	46,94	127	TO 60 K	149240	33,94	126
TO 100 PV	147630	49,43	127	TO 450 PV	149375	155,58	127
TO 20 BI	147670	23,92	127	TO 550 PV	149425	184,70	127
TO 20 BV	147680	28,34	127	TELECOMANDO MINI	150107	94,47	144
TO 100 BI	147690	40,61	127	TELECOMANDO	150109	139,45	144
TO 100 BV	147700	43,37	127	Vetro ovale bianco	180021	17,19	130
TO 150 BI	147710	46,70	127	Vetro conico trasparente	180023	16,37	130
TO 150 BV	147720	49,71	127	Vetro conico bianco	180024	17,12	130
TO 200 BI	147730	63,59	127	Vetro conico blu	180026	22,67	130
TO 200 BV	147740	66,11	127	Vetro conico verde	180027	22,67	130
TO 60 CI/N	147750	40,88	129	Vetro ovale blu	180028	22,67	130
TO 60 CV/N	147760	39,98	129	Vetro ovale verde	180032	22,67	130
TO 100 CI/N	147770	48,92	129	Vetro ovale satinato	180044	16,37	130
TO 100 CI/B	147771	48,91	129	SNT 105	180290	123,70	122
TO 100 CV/N	147780	54,54	129	SNT 105	180290	123,70	146
TO 100 CV/B	147781	54,54	129	NFA 63	180300	224,92	148
TO 150 CI/N	147790	57,79	129	NFA U2	180301	224,92	148
TO 150 CI/B	147791	57,79	129	RICEVITORE 1-10 V	180330	146,20	146
TO 150 CV/N	147800	60,10	129	RECEIVER ON-OFF	180331	184,43	145
TO 150 CV/B	147801	60,10	129	SCU-EVG	180341	110,21	147
TO 50 BK	147899	31,36	127	EASY	180360	114,71	145
TO 50 TR	147935	31,80	126	FLACH 4	180361	188,93	144
TO 105 K	147940	43,76	126	RICEVITORE 3 CANALI 1-10 V	180420	298,00	146
TO 400 V/U	147960	109,23	126	EASY DMX	180421	673,00	114
TO 500 V/U	148050	129,45	126	TOUCH PANEL DMX	180423	2.179,00	114
TO 350 V	148070	105,96	126	ETDU29	180426	136,00	149
TO 40 K	148080	31,89	126	ETD2E9	180427	136,00	149
TO 60 FI	148120	33,60	127	TD 210/1C	180651	127,61	130
TO 60 FV	148130	36,10	127	TD 160/1M	180671	105,78	130
TO 100 FI	148140	43,09	127	TD 210/1M	180672	132,73	130
TO 100 FV	148150	46,05	127	TD 310/1M	180673	135,84	130
TO 150 FI	148160	51,65	127	TD 160/2M	180675	111,15	130
TO 150 FV	148170	54,70	127	TD 210/2M	180676	139,18	130
TO 80 K	148180	35,54	126	TD 310/2M	180677	144,85	130
TO 600	148310	129,85	126	TD 160/1C	180679	104,07	130
TO 600 K	148315	133,66	126	TD 310/1C	180681	132,44	130
TT 200	148715	111,68	129	TD 160/2C	180683	108,51	130
TT 250	148716	132,00	129	TD 210/2C	180684	133,31	130
TT 150	148718	91,65	129	TD 310/2C	180685	137,55	130
TT 300	148719	132,00	129	NI 1000 LE 4K	183041	29,50	35
DLT 50	148750	51,93	131	NI 600 S	183131	29,50	35
DLT 60	148756	57,25	131	P 2000 8,8 HI	183163	330,00	39
DLT 80	148757	58,11	131	P 2000 10,3 HI	183164	330,00	39
TO 70 (cl. F)	149058	40,57	126	P 2000 16,5 HI	183165	330,00	39
TO 35 K	149070	29,18	126	EPC 150/2	183206	140,43	31
TO 20 LK	149220	29,85	126	EPC 20/2 S	183219	90,00	30

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
EPC 35/2 S	183220	98,00	30	ELHT-3	123012/3	110,00	137
LN 181.147	183223	13,00	23	ELBT-3	123013/3	110,00	136
EPC 35/2	183245	98,00	31	DC MINIJOLLY HV BI	123399BI	48,00	82
EPC 70/2	183246	110,00	31	DC MINIJOLLY LC BI	123401BI	45,00	82
HIN Nero (100÷250 W)	184500	29,95	128	DC MINIJOLLY DALI BI	123403BI	56,00	86
HIB Bianco (100÷250 W)	184501	29,95	128	CD	124311*	15,70	148
HICR Cromato (100÷250 W)	184503	42,88	128	CD.IS	124321*	19,57	148
H2N Nero (300÷400 W)	184510	35,40	128	CD.S	124331*	16,68	148
H2B Bianco (300÷400 W)	184511	35,40	128	SUPERSLIM OF	127330OF	55,00	74
H2CR Cromato (300÷400 W)	184513	48,33	128	S.1/75	134151T	32,47	123
UTX.150.TA2	116501T	44,98	122	SR.2/75 3POS.	134151TT	47,11	123
UTX.150.TA2	116511T	44,98	122	XT 105	137051*	25,87	118
UT 250.TA2	118500T	83,22	122	XT.P 105	137051P	25,87	118
UT 250.TA2	118510T	83,22	122	BCC 113/2 SL	137944/13HM	26,00	11
WOLF 210 24V	119475A	62,00	121	BCC 116/2 SL	137944/16H	22,40	11
WOLF 210	119475C	49,98	121	BCC 121/2 SL	137944/21H	23,30	11
ROUND 120 X	119630S	28,00	118	BCC 122/2 SL	137944/22H	23,50	11
PICO WOLF 60	119652A	14,27	119	BCC 126/2 SL	137944/26H	25,60	11
SHARK 60	119677B	14,84	120	BCC 128/2 SL	137944/28H	25,60	11
WA 70	119781WA	28,82	121	BCC 113 SL	137944B/13H	25,00	11
WU 150	119851U	28,50	120	BCC 116 SL	137944B/16H	22,40	11
WOLF 150	119855*	27,42	121	BCC 121 SL	137944B/21H	23,50	11
WU 60	119900°	16,20	120	BCC 122 SL	137944B/22H	23,50	11
WA 60	119900WA2CB	28,82	121	BCC 124 SL	137944B/24H	24,00	11
WU 60	119910°	16,20	120	BCC 126 SL	137944B/26H	26,00	11
BTLR 180	121143B	88,92	21	BCC 128 SL	137944B/28H	26,00	11
UNIVERSALE 20 BI	122201BI	40,00	67	BCC 124/2 SL	137944H	24,00	11
UNIVERSALE 20 LC BI	122203BI	40,00	67	BCC 113	137945H13	25,00	10
DC MAXI JOLLY US MIDNIGHT	1222416CC	150,00	92	BCC 116	137945HTC	20,00	10
DC MINIJOLLY HV BI	122399BI	sostituito	82	BCC 122	137946H22TC	23,00	10
DC MINIJOLLY LC BI	122401BI	sostituito	82	BCC 121	137946HTC	23,00	10
DC MINIJOLLY DALI BI	122403BI	sostituito	86	BCC 124	137947HTC	23,50	10
DC MAXI JOLLY HV DALI BI	122409BI	150,00	88	BCC 128	137949H28	25,00	10
DC MAXI JOLLY HV BI	122414BI	140,00	84	BCC 126	137949HTC	25,00	10
DC MAXI JOLLY US BILEVEL N	122418N	140,00	92	BTL 418	137956/4LN	46,00	20
DC 10W 350mA TU IP68	122713RES	84,00	110	BTLR 158	137957RA	84,82	21
DC 20W 24V T IP68	122715RES	99,75	110	MBQ 117/2	137962/117	33,00	13
DC 17W 700mA TU IP68	122717RES	114,56	110	MBQ 157/2	137962/157	42,90	13
EM3 T5/8ME 1-36	123000/136	61,67	138	MBQ 217/2	137962/217	38,50	14
EM3 T5/8ME 1-58	123000/158	68,33	138	MBQ 242/2	137962/242	46,20	14
COMBO BE 142	123001/142	111,00	139	BTL8 236 M	137963/236	36,30	17
COMBO BE 226	123001/226	136,17	139	MBQ 113/2	137968/113	35,20	13
EM3 T5/8ME 3-58	123002/158	75,00	138	MBQ 118/2	137968/118	35,20	13
EM5 T5/8ME 1-36	123004/136	74,90	138	MBQ 124/2	137968/124	33,00	13
EM5 T5/8ME 1-58/80	123004/158	76,90	138	MBQ 138/2	137968/138	35,20	13
EM3 T5/8ME 3C-58	123008/158	68,33	138	MBQ 140/2	137968/140	35,20	13
ELDN T-3	123010/3	115,00	136	MBQ 142/2	137968/142	37,40	13

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
MBQ 155/2	137968/155	41,80	13	BTLT 121	137998/121	35,10	19
MBQ 213/2	137968/213	38,50	14	BTLT 135	137998/135	35,10	19
MBQ 218/2	137968/218	38,50	14	BTLT 139	137998/139	35,10	19
MBQ 224/2	137968/224	38,50	14	BTLT 139 M	137998/139MB	35,10	18
MBQ 226/2	137968/226	41,80	14	BTLT 149	137998/149	35,10	19
BCC 113/2	137969/13MM	26,00	10	BTLT 149 M	137998/149MB	35,10	18
BCC 116/2	137969/16MM	22,40	10	BTLT 154	137998/154	36,25	19
BCC 121/2	137969/21MM	23,50	10	BTLT 221	137998/221	38,87	19
BCC 122/2	137969/22MM	23,50	10	BTLT 224	137998/24	38,87	19
BCC 124/2	137969/24MM	24,00	10	BTLT 180	137999/180	38,87	19
BCC 126/2	137969/26MM	25,60	10	BTLT 180 M	137999/180MB	38,87	18
BCC 128/2	137969/28MM	26,00	10	BTLT 239	137999/39	38,87	19
BCC 113 IP54	137969IP13MM	30,00	12	BTLT 239 M	137999/39MB	38,87	18
BCC 116 IP54	137969IP16MM	28,40	12	BTL 414	137999/414L	60,00	20
BCC 121 IP54	137969IP21MM	30,00	12	BTLT 249	137999/49	39,10	19
BCC 122 IP54	137969IP22MM	30,40	12	BTLT 254	137999/54	39,10	19
BCC 124 IP54	137969IP24MM	30,40	12	BTLT 254 M	137999/54MB	39,10	18
BCC 126 IP54	137969IP26MM	32,00	12	BTLT 280 M	137999/80	66,70	18
BCC 128 IP54	137969IP28MM	34,00	12	50-STr/12	146900B	10,50	131
BTLR 118	137971RA	84,82	21	105-STr/12	146920V	24,90	131
BTLR 218	137972R	102,94	21	TT 200	148715N	111,68	129
BTLR 136	137975CN	84,82	21	TT 250	148716N	132,00	129
BTLR 236	137976CA	102,94	21	TT 150	148718N	91,65	129
BTLR 258	137978RA	120,50	21	TT 300	148719N	132,00	129
BCQR 226	137980/226	150,94	15	DLT 105	148752A	60,87	131
BCQR 226/2	137980/226C2	153,94	16	LINEAR BOX IP67	180066/390	su richiesta	93
BCQR 118/2	137980C	126,70	16	PRO DMX	180422A	1.276,00	114
BCQR 218/2	137981C2	142,45	16	MCG HI-HS/TM 35W	183001VTV	60,00	32
BCQR 142/2	137984C2	148,48	16	MCG HI-HS/TM 70W	183002VTV	65,00	32
BCQRDP 157	137984D	145,48	16	MCG HI-HS/TM 150W	183003VTV	80,00	32
BCQR 242/2	137985C2	187,50	16	P 100 HI-HS	183036*	24,72	38
BCQRDP 242	137985D	184,50	16	P 100 HI-HS	183036*V	25,30	38
MB 142	137987T	27,60	12	P 100 HI-HS	183036E	24,72	38
MB 142/2	137987TC	32,00	13	NP 603	183038A	13,20	37
MB 213	137988/213	30,50	12	NP 603	183038B	13,20	37
MB 213/2	137988/2132	35,00	13	380 MZN 2000 S	183039D	55,00	36
MB 218	137988T	30,50	12	NI 35 S	183040B	19,80	33
MB 218/2	137988TC	35,00	13	NI 400 LE 4K	183040EI	13,50	34
MB 226	137989T	33,80	12	NI 400 LE 4K TU	183040F	25,00	34
MB 226/2	137989TC	38,00	13	SI 400 4K	183040V	13,50	34
BCQR 170/2	137992C2	157,00	16	NI 1000 LE TU	183041B	54,30	35
BTL 118	137994/118H	33,00	17	MZN 1000 S	183041C	35,50	35
BTL 136	137994/136H	33,00	17	P 70 HI-HS	183044*	22,88	38
BTL 158	137994/158H	33,00	17	P 70 HI-HS	183044*V	23,57	38
BTL 218	137994/218H	36,30	17	P 150 HI-HS	183045*	29,90	38
BTL 236	137994/236H	36,30	17	P 150 HI-HS	183045*V	30,47	38
BTL 258	137994H	36,30	17	P 400 HI-HS	183047*	58,53	38

Indice in ordine di CODICE

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
NI 70 S 4K TU	183048A	25,00	33	C28PM8	C28PM8	5,80	24
NI 70 K	183048V	13,50	33	C2M84	C2M84	4,35	25
P 35 HI-HS	183049*	19,43	38	C2PM8	C2PM8	1,82	24
P 35 HI-HS	183049*V	20,12	38	C3,5M84	C3,5M84	4,44	25
P 250 HI-HS	183052*	40,13	38	C30M84	C30M84	11,31	25
P 250 HI-HS (240)	183052*/240	40,82	38	C30PM8	C30PM8	5,96	24
P 250 HI-HS	183052E	40,13	38	C32PM8	C32PM8	6,86	24
P 50 HM	183069*	16,50	39	C35M84	C35M84	15,97	25
P 80 HM	183070*	18,26	39	C35PM8	C35PM8	7,12	24
P 125 HM	183071*	19,36	39	C3M84	C3M84	4,40	25
P 250 HM-HI	183072*	27,72	39	C3PM8	C3PM8	1,82	24
P 250 HM	183072*/240	27,72	39	C4,5PM8	C4,5PM8	2,04	24
P 400 HM-HI	183073*	37,62	39	C40M84	C40M84	16,83	25
P 400 HM-HI	183073*/240	37,62	39	C40PM8	C40PM8	7,30	24
BEM 13	183102B2R	5,50	23	C45M84	C45M84	18,57	25
BEM 30	183105B2V	7,25	24	C45PM8	C45PM8	8,20	24
BEM 32	183106B	7,45	23	C4M84	C4M84	4,52	25
BEM 32	183106B2V	7,45	24	C4PM8	C4PM8	1,99	24
BEM 18	183107B	7,25	23	C5,2M84	C5,2M84	4,58	25
BEM 18	183107B2V	7,25	24	C5,4M84	C5,4M84	4,62	25
BEM 36	183108B2V	7,25	24	C50PM8	C50PM8	8,80	24
BEM 58	183109B	10,40	23	C55PM8	C55PM8	10,03	24
BEM 58	183109B2V	10,40	24	C5M84	C5M84	4,58	25
P 1000/240 HI-HS	183166V	148,00	38	C5PM8	C5PM8	2,10	24
EPC 35 BI M	183200M	90,00	30	C6,8M84	C6,8M84	4,64	25
EPC 70 BI M	183202M	97,00	30	C60PM8	C60PM8	10,52	24
EPC 20 BI-S	183211A	90,00	30	C6M84	C6M84	4,63	25
EPC 35 BI-S	183212A	98,00	30	C6PM8	C6PM8	2,14	24
C1,5M84	C1,5M84	4,35	25	C7,2M84	C7,2M84	4,93	25
C10M84	C10M84	6,38	25	C7PM8	C7PM8	2,37	24
C10PM8	C10PM8	2,83	24	C8,4M84	C8,4M84	5,80	25
C11PM8	C11PM8	3,00	24	C8M84	C8M84	5,74	25
C12M84	C12M84	6,67	25	C8PM8	C8PM8	2,48	24
C12PM8	C12PM8	3,00	24	C9PM8	C9PM8	2,58	24
C14PM8	C14PM8	3,63	24				
C15M84	C15M84	7,26	25				
C15PM8	C15PM8	3,63	24				
C16M84	C16M84	8,12	25				
C16PM8	C16PM8	3,96	24				
C18M84	C18M84	8,41	25				
C18PM8	C18PM8	4,22	24				
C1M84	C1M84	4,35	25				
C2,5M84	C2,5M84	4,38	25				
C20M84	C20M84	9,00	25				
C20PM8	C20PM8	4,29	24				
C25M84	C25M84	10,45	25				
C25PM8	C25PM8	5,01	24				

ROSSO - PRODOTTO SOSTITUITO DA ALTRO

BLU - PRODOTTO NUOVO

Indice in ordine di ARTICOLO

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
105-STr/12	146920V	24,90	131	BCQR 142/2	137984C2	148,48	16
380 MZN 2000 S	183039D	55,00	36	BCQR 170	137992	154,00	15
50-STr/12	146900B	10,50	131	BCQR 170/2	137992C2	157,00	16
ATON 30/250-700	127362	58,00	75	BCQR 218	137981	139,45	15
ATON 30/250-700 BI	127360	58,00	75	BCQR 218/2	137981C2	142,45	16
ATON 30/250-700 DALI	127370	80,00	96	BCQR 226	137980/226	150,94	15
ATON 30/250-700 DALI BI	127372	80,00	96	BCQR 226/2	137980/226C2	153,94	16
ATON 30/700-1400	127364	58,00	76	BCQR 242	137985	184,50	15
ATON 30/700-1400 BI	127366	58,00	76	BCQR 242/2	137985C2	187,50	16
BCC 113	137945H13	25,00	10	BCQRDP 157	137984D	145,48	16
BCC 113 IP54	137969IP13MM	30,00	12	BCQRDP 242	137985D	184,50	16
BCC 113 SL	137944B/13H	25,00	11	BEM 13	183102B2R	5,50	23
BCC 113/2	137969/13MM	26,00	10	BEM 18	183107B	7,25	23
BCC 113/2 SL	137944/13HM	26,00	11	BEM 18	183107B2V	7,25	24
BCC 116	137945HTC	20,00	10	BEM 30	183105B2V	7,25	24
BCC 116 IP54	137969IP16MM	28,40	12	BEM 32	183106B	7,45	23
BCC 116 SL	137944B/16H	22,40	11	BEM 32	183106B2V	7,45	24
BCC 116/2	137969/16MM	22,40	10	BEM 36	183108B2V	7,25	24
BCC 116/2 SL	137944/16H	22,40	11	BEM 58	183109B	10,40	23
BCC 121	137946HTC	23,00	10	BEM 58	183109B2V	10,40	24
BCC 121 IP54	137969IP21MM	30,00	12	BMU DMX INTERFACE	122066	110,00	113
BCC 121 SL	137944B/21H	23,50	11	BTL 118	137994/118H	33,00	17
BCC 121/2	137969/21MM	23,50	10	BTL 136	137994/136H	33,00	17
BCC 121/2 SL	137944/21H	23,30	11	BTL 158	137994/158H	33,00	17
BCC 122	137946H22TC	23,00	10	BTL 218	137994/218H	36,30	17
BCC 122 IP54	137969IP22MM	30,40	12	BTL 236	137994/236H	36,30	17
BCC 122 SL	137944B/22H	23,50	11	BTL 258	137994H	36,30	17
BCC 122/2	137969/22MM	23,50	10	BTL 414	137999/414L	60,00	20
BCC 122/2 SL	137944/22H	23,50	11	BTL 418	137956/4LN	46,00	20
BCC 124	137947HTC	23,50	10	BTL 424	121061	62,00	20
BCC 124 IP54	137969IP24MM	30,40	12	BTL8 236	137963	36,30	17
BCC 124 SL	137944B/24H	24,00	11	BTL8 236 M	137963/236	36,30	17
BCC 124/2	137969/24MM	24,00	10	BTLR 118	137971RA	84,82	21
BCC 124/2 SL	137944H	24,00	11	BTLR 124	121140	84,82	21
BCC 126	137949HTC	25,00	10	BTLR 136	137975CN	84,82	21
BCC 126 IP54	137969IP26MM	32,00	12	BTLR 139	121141	84,82	21
BCC 126 SL	137944B/26H	26,00	11	BTLR 154	121142	84,82	21
BCC 126/2	137969/26MM	25,60	10	BTLR 158	137957RA	84,82	21
BCC 126/2 SL	137944/26H	25,60	11	BTLR 180	121143B	88,92	21
BCC 128	137949H28	25,00	10	BTLR 218	137972R	102,94	21
BCC 128 IP54	137969IP28MM	34,00	12	BTLR 224	121144	102,94	21
BCC 128 SL	137944B/28H	26,00	11	BTLR 236	137976CA	102,94	21
BCC 128/2	137969/28MM	26,00	10	BTLR 239	121145	102,94	21
BCC 128/2 SL	137944/28H	25,60	11	BTLR 249	121147	102,94	21
BCQR 118	137980	123,70	15	BTLR 254	121146	120,50	21
BCQR 118/2	137980C	126,70	16	BTLR 258	137978RA	120,50	21
BCQR 142	137984	145,48	15	BTLRDP 118	121134	95,60	22

Indice in ordine di ARTICOLO

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
BTLRDP 124	121133	95,60	22	C20PM8	C20PM8	4,29	24
BTLRDP 136	121135	95,60	22	C25M84	C25M84	10,45	25
BTLRDP 139	121132	95,60	22	C25PM8	C25PM8	5,01	24
BTLRDP 154	121131	97,50	22	C28PM8	C28PM8	5,80	24
BTLRDP 158	121136	97,50	22	C2M84	C2M84	4,35	25
BTLRDP 180	121130	101,30	22	C2PM8	C2PM8	1,82	24
BTLRDP 218	121137	99,95	22	C3,5M84	C3,5M84	4,44	25
BTLRDP 224	121129	99,95	22	C30M84	C30M84	11,31	25
BTLRDP 236	121138	99,95	22	C30PM8	C30PM8	5,96	24
BTLRDP 239	121128	99,95	22	C32PM8	C32PM8	6,86	24
BTLRDP 249	121125	99,95	22	C35M84	C35M84	15,97	25
BTLRDP 254	121124	104,63	22	C35PM8	C35PM8	7,12	24
BTLRDP 258	121139	107,71	22	C3M84	C3M84	4,40	25
BTLT 121	137998/121	35,10	19	C3PM8	C3PM8	1,82	24
BTLT 135	137998/135	35,10	19	C4,5PM8	C4,5PM8	2,04	24
BTLT 139	137998/139	35,10	19	C40M84	C40M84	16,83	25
BTLT 139 M	137998/139MB	35,10	18	C40PM8	C40PM8	7,30	24
BTLT 149	137998/149	35,10	19	C45M84	C45M84	18,57	25
BTLT 149 M	137998/149MB	35,10	18	C45PM8	C45PM8	8,20	24
BTLT 154	137998/154	36,25	19	C4M84	C4M84	4,52	25
BTLT 180	137999/180	38,87	19	C4PM8	C4PM8	1,99	24
BTLT 180 M	137999/180MB	38,87	18	C5,2M84	C5,2M84	4,58	25
BTLT 221	137998/221	38,87	19	C5,4M84	C5,4M84	4,62	25
BTLT 224	137998/24	38,87	19	C50PM8	C50PM8	8,80	24
BTLT 235	137998	38,87	19	C55PM8	C55PM8	10,03	24
BTLT 239	137999/39	38,87	19	C5M84	C5M84	4,58	25
BTLT 239 M	137999/39MB	38,87	18	C5PM8	C5PM8	2,10	24
BTLT 249	137999/49	39,10	19	C6,8M84	C6,8M84	4,64	25
BTLT 254	137999/54	39,10	19	C60PM8	C60PM8	10,52	24
BTLT 254 M	137999/54MB	39,10	18	C6M84	C6M84	4,63	25
BTLT 280 M	137999/80	66,70	18	C6PM8	C6PM8	2,14	24
C1,5M84	C1,5M84	4,35	25	C7,2M84	C7,2M84	4,93	25
C10M84	C10M84	6,38	25	C7PM8	C7PM8	2,37	24
C10PM8	C10PM8	2,83	24	C8,4M84	C8,4M84	5,80	25
C11PM8	C11PM8	3,00	24	C8M84	C8M84	5,74	25
C12M84	C12M84	6,67	25	C8PM8	C8PM8	2,48	24
C12PM8	C12PM8	3,00	24	C9PM8	C9PM8	2,58	24
C14PM8	C14PM8	3,63	24	CD	124311*	15,70	148
C15M84	C15M84	7,26	25	CD.IS	124321*	19,57	148
C15PM8	C15PM8	3,63	24	CD.S	124331*	16,68	148
C16M84	C16M84	8,12	25	COMBO BE 142	123001/142	111,00	139
C16PM8	C16PM8	3,96	24	COMBO BE 226	123001/226	136,17	139
C18M84	C18M84	8,41	25	DC 100W 12V VPS 1-10V	127906	140,00	107
C18PM8	C18PM8	4,22	24	DC 100W 24V VPS 1-10V	127907	140,00	107
C1M84	C1M84	4,35	25	DC 10V EFUR	122319	48,00	105
C2,5M84	C2,5M84	4,38	25	DC 10W 12V LS	122154	28,80	103
C20M84	C20M84	9,00	25	DC 10W 24V LS	122156	27,60	103

Indice in ordine di ARTICOLO

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
DC 10W 24V MWU	122122	31,20	64	DC 25W 700mA W HPF	127130	38,00	66
DC 10W 28V LS	122158	27,60	103	DC 28V EFUR	122316	48,00	105
DC 10W 350mA TU IP68	122713RES	84,00	110	DC 30W 12V VPS LP	127900	50,00	107
DC 10W 8V SLIM/U IP65	122430	68,40	110	DC 30W 24V VPS LP	127901	50,00	107
DC 11W 350mA MWU	122114	31,20	64	DC 36W 350mA DMX VST	122076	190,00	91
DC 11W 700mA SLIM/U	122441	42,00	64	DC 36W 350mA DMX VST BI	122077	190,00	91
DC 120W 24V VSTR	122730	220,00	105	DC 3W 125mA STM/U	122814	27,00	62
DC 12V EFU	122320	45,60	103	DC 3W 250mA STF/U	122142	27,00	63
DC 12V EFUR	122321	48,00	105	DC 45W 12V VPS MD	127912	105,00	108
DC 12W 300mA SLIM/U	122447	42,00	64	DC 45W 24V VPS MD	127913	105,00	108
DC 12W 350mA BMU	122790	35,00	65	DC 4W 350mA BULL/U	122596	26,40	62
DC 12W 500mA BMU	122794	35,00	65	DC 4W 350mA STF/U	122140	27,00	63
DC 12W 550mA AR	122039	38,00	64	DC 50W 12V VPS LP	127902	80,00	107
DC 12W 700mA BMU	122792	35,00	65	DC 50W 12V VST	122756	90,00	104
DC 12W 700mA WU	122233	33,50	65	DC 50W 12V VST BI	122776	90,00	104
DC 13W 12V SLIM/U	122444	46,00	64	DC 50W 24V VPS LP	127903	80,00	107
DC 13W 12V SLIM/U IP65	122432	68,40	110	DC 50W 24V VST	122752	90,00	104
DC 13W 24V SLIM/U	122442	46,00	64	DC 50W 24V VST BI	122772	90,00	104
DC 13W 24V SLIM/U IP65	122434	68,40	110	DC 50W 48V VST	122766	90,00	104
DC 14W 350mA AR	122038	38,00	64	DC 50W 48V VST BI	122780	90,00	104
DC 14W 500mA SLIM/U	122448	42,00	64	DC 60W 24V SLIM	127950	80,00	106
DC 150W 12V VPS 1-10V	127908	180,00	107	DC 60W 24V SLIM R	127951	90,00	106
DC 150W 24V ST2	122511	220,00	110	DC 6W 150mA BULL/U	122604	30,00	62
DC 150W 24V VPS 1-10V	127909	180,00	107	DC 6W 150mA STM/U	122799	27,00	62
DC 150W 24V VST	122754	150,00	104	DC 6W 210mA BMU	122796	35,00	65
DC 150W 24V VST BI	122774	160,00	104	DC 6W 250mA STM/U	122812	27,00	62
DC 150W 48V ST2	122513	220,00	110	DC 6W 500mA BULL/U	122602	27,00	62
DC 150W 48V VST	122764	150,00	104	DC 6W 500mA STC/U	122635	27,00	62
DC 150W 48V VST BI	122784	160,00	104	DC 6W 500mA STM/U	122813	27,00	62
DC 15W 350mA SLIM/U	122440	42,00	64	DC 6W 500mA STMP/U	122802	35,00	109
DC 16W 400mA W HPF	127133	35,00	66	DC 6W 700mA STM/U	122815	27,00	62
DC 17W 350mA WU S	122246	33,50	65	DC 6W 700mA STMP/U	122804	35,00	109
DC 17W 700mA TU IP68	122717RES	114,56	110	DC 70W 12V ST2	122477	140,00	110
DC 17W 700mA WU	122234	53,00	65	DC 70W 12V VST	122758	90,00	104
DC 180W 12V VPS 1-10V	127910	190,00	107	DC 70W 12V VST BI	122778	90,00	104
DC 18W 1400mA WU	122242	42,16	65	DC 70W 24V ST2	122479	140,00	110
DC 18W 350mA W HPF	127132	35,00	66	DC 70W 24V VST	122750	90,00	104
DC 200W 24V VPS 1-10V	127911	200,00	107	DC 70W 24V VST BI	122770	90,00	104
DC 20W 24V T IP68	122715RES	99,75	110	DC 70W 48V ST2	122481	140,00	110
DC 20W 500mA W HPF	127134	35,00	66	DC 70W 48V VST	122762	90,00	104
DC 20W 500mA WU S	122248	33,50	65	DC 70W 48V VST BI	122782	90,00	104
DC 22W 1050mA W HPF	127136	58,00	66	DC 75W 12V VPS LP	127904	90,00	107
DC 22W 1050mA WU	122236	58,00	65	DC 75W 24V VPS LP	127905	90,00	107
DC 23W 900mA W HPF	127138	58,00	66	DC 7W 8V LS	122150	29,40	103
DC 24V EFU	122322	44,40	103	DC 80W 12V VPS MD	127914	130,00	108
DC 24V EFUR	122314	48,00	105	DC 80W 12V VSTR	122732	220,00	105
DC 25W 600mA W HPF	127131	38,00	66	DC 80W 24V VPS MD	127915	130,00	108

Indice in ordine di **ARTICOLO**

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
DC 8W 350mA BULL/U	122598	27,00	62	DC MAXI JOLLY HV DALI BI	122409BI	150,00	88
DC 8W 350mA STC/U	122633	27,00	62	DC MAXI JOLLY SLIM DALI	122692	150,00	97
DC 8W 350mA STM/U	122811	27,00	62	DC MAXI JOLLY SLIM HV	122684	150,00	94
DC 8W 350mA STMP/U	122800	35,00	109	DC MAXI JOLLY SLIM HV DALI	122688	160,00	97
DC 9W 250mA BULL/U	122599	30,00	62	DC MAXI JOLLY US	122411	99,00	85
DC 9W 280mA BMU	122797	35,00	65	DC MAXI JOLLY US BI	122462	99,00	85
DC 9W 350mA R57	127340	36,00	63	DC MAXI JOLLY US BILEVEL	122418	140,00	92
DC 9W 350mA RD57	127342	42,00	81	DC MAXI JOLLY US BILEVEL N	122418N	140,00	92
DC 9W 350mA STC/U	122632	27,00	62	DC MAXI JOLLY US DALI	122413	128,00	87
DC 9W 700mA R57	127346	36,00	63	DC MAXI JOLLY US MIDNIGHT	122416	150,00	92
DC 9W 700mA RD57	127344	42,00	81	DC MAXI JOLLY US MIDNIGHT	1222416CC	150,00	92
DC JOLLY	122420	48,00	83	DC MICRO JOLLY 6W 350mA	122426	39,00	80
DC JOLLY DALI	122424	sostituito	87	DC MICRO JOLLY 6W 500mA	122428	39,00	80
DC JOLLY DALI	123424	65,00	87	DC MICRO Z	122086	32,40	65
DC JOLLY DALI BI	122458	sostituito	87	DC MINIJOLLY	122400	sostituito	81
DC JOLLY DALI BI	123458	65,00	87	DC MINIJOLLY	123400	45,00	81
DC JOLLY HC BI	127022	65,00	84	DC MINIJOLLY BI	122404	sostituito	81
DC JOLLY HC MV	127021	65,00	84	DC MINIJOLLY BI	123404	45,00	81
DC JOLLY HV	122422	sostituito	83	DC MINIJOLLY DALI	122403	sostituito	86
DC JOLLY HV BI	122452	sostituito	83	DC MINIJOLLY DALI	123403	56,00	86
DC JOLLY HV M	122305	sostituito	83	DC MINIJOLLY DALI BI	122403BI	sostituito	86
DC JOLLY MD	122260	60,00	90	DC MINIJOLLY DALI BI	123403BI	56,00	86
DC JOLLY SLIM	122680	sostituito	93	DC MINIJOLLY HV	122399	sostituito	82
DC JOLLY SLIM	123680	60,00	93	DC MINIJOLLY HV	123399	48,00	82
DC JOLLY SLIM HV	122682	sostituito	93	DC MINIJOLLY HV BI	122399BI	sostituito	82
DC JOLLY TRT	127016	65,00	90	DC MINIJOLLY HV BI	123399BI	48,00	82
DC JOLLY US	122421	sostituito	83	DC MINIJOLLY LC	122401	sostituito	82
DC JOLLY US	123421	sostituito	83	DC MINIJOLLY LC	123401	45,00	82
DC JOLLY US	125421	55,00	83	DC MINIJOLLY LC BI	122401BI	sostituito	82
DC JOLLY US BI	122450	sostituito	83	DC MINIJOLLY LC BI	123401BI	45,00	82
DC JOLLY US BI	123450	sostituito	83	DC MINIJOLLY LC DALI	122395	sostituito	86
DC JOLLY US BI	125450	55,00	83	DC MINIJOLLY LC DALI	123395	56,00	86
DC JOLLY US DALI BI	122464	128,00	87	DC MINIJOLLY LC DALI BI	122396	sostituito	86
DC JOLLY US M	122304	sostituito	83	DC MINIJOLLY LC DALI BI	123396	56,00	86
DC MAXI JOLLY HC BI	122415	sostituito	85	DC WOLF MP	122252	50,00	74
DC MAXI JOLLY HC BI	123415	110,00	85	DCC 10W 250mA/U S	122358	33,00	63
DC MAXI JOLLY HC BI M	122302	sostituito	85	DCC 12W 500mA/U S	122356	33,00	63
DC MAXI JOLLY HC DALI BI	122417	sostituito	88	DCC 12W 500mA/U S IP54	122376	57,00	109
DC MAXI JOLLY HC DALI BI	123417	145,00	88	DCC 12W 700mA/U S	122354	33,00	63
DC MAXI JOLLY HC DALI BI M	122303	sostituito	88	DCC 12W 700mA/U S IP54	122372	57,00	109
DC MAXI JOLLY HC/2	123312	110,00	85	DCC 15W 350mA/U S	122350	33,00	63
DC MAXI JOLLY HC/2	127312	sostituito	85	DCC 15W 350mA/U S IP54	122370	56,00	109
DC MAXI JOLLY HC/2 DALI	123314	145,00	88	DCC DALI INTERFACE	122099	85,00	113
DC MAXI JOLLY HC/2 DALI	127314	sostituito	88	DFP	124360	9,92	148
DC MAXI JOLLY HV	122414	140,00	84	DFP	124363	9,92	148
DC MAXI JOLLY HV BI	122414BI	140,00	84	DFP	124364	10,49	148
DC MAXI JOLLY HV DALI	122409	150,00	88	Disco di ferro Ø110	140304	4,80	128

INDICE
in ordine di ARTICOLO

Indice in ordine di **ARTICOLO**

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
Disco di ferro Ø130	140305	6,45	128	HIB Bianco (100÷250 W)	184501	29,95	128
Disco di ferro Ø60	140301	1,85	128	HICR Cromato (100÷250 W)	184503	42,88	128
Disco di ferro Ø78	140302	2,64	128	HIN Nero (100÷250 W)	184500	29,95	128
Disco di ferro Ø90	140303	3,55	128	Interruttore a 3 posizioni ON-OFF-ON, assemblato	140010	5,29	128
Disco di gomma Ø110	140190	1,05	128	LINEAR BOX IP67	180066/390	su richiesta	93
Disco di gomma Ø60	140140	0,56	128	LN 181.147	183223	13,00	23
Disco di gomma Ø80	140080	0,76	128	LV HR 350mA	122652	40,90	111
Disco di gomma Ø90	140110	1,01	128	LV HR 500mA	122654	40,90	111
Disco nylon fibra di vetro Ø110 (ø10,5mm)	140040	1,52	128	LV HR 700mA	122656	40,90	111
Disco nylon fibra di vetro Ø60 (ø10,5mm)	140030	0,36	128	LV Micro Z 350	122666	35,00	111
Disco nylon fibra di vetro Ø80 (ø10,5mm)	140032	0,52	128	LV RGB 250mA	122662	44,00	112
Disco nylon fibra di vetro Ø90 (ø10,5mm)	140034	1,01	128	LV RGB 350mA	122660	44,00	112
DLT 105	148752A	60,87	131	LV RGB 500mA	122661	44,00	112
DLT 50	148750	51,93	131	MB 142	137987T	27,60	12
DLT 60	148756	57,25	131	MB 142/2	137987TC	32,00	13
DLT 80	148757	58,11	131	MB 213	137988/213	30,50	12
DU 250	120510	24,50	147	MB 213/2	137988/2132	35,00	13
EASY	180360	114,71	145	MB 218	137988T	30,50	12
EASY DMX	180421	673,00	114	MB 218/2	137988TC	35,00	13
ELBT	123013	90,00	136	MB 226	137989T	33,80	12
ELBT-3	123013/3	110,00	136	MB 226/2	137989TC	38,00	13
ELDN T	123010	95,00	136	MBQ 113/2	137968/113	35,20	13
ELDN T-3	123010/3	115,00	136	MBQ 117/2	137962/117	33,00	13
ELHT	123012	90,00	137	MBQ 118/2	137968/118	35,20	13
ELHT-3	123012/3	110,00	137	MBQ 124/2	137968/124	33,00	13
EM HALO50	123005	86,67	140	MBQ 138/2	137968/138	35,20	13
EM3 T5/8ME 1-36	123000/136	61,67	138	MBQ 140/2	137968/140	35,20	13
EM3 T5/8ME 1-58	123000/158	68,33	138	MBQ 142/2	137968/142	37,40	13
EM3 T5/8ME 3-58	123002/158	75,00	138	MBQ 155/2	137968/155	41,80	13
EM3 T5/8ME 3C-58	123008/158	68,33	138	MBQ 157/2	137962/157	42,90	13
EM5 T5/8ME 1-36	123004/136	74,90	138	MBQ 213/2	137968/213	38,50	14
EM5 T5/8ME 1-58/80	123004/158	76,90	138	MBQ 217/2	137962/217	38,50	14
EPC 150/2	183206	140,43	31	MBQ 218/2	137968/218	38,50	14
EPC 20 BI-S	183211A	90,00	30	MBQ 224/2	137968/224	38,50	14
EPC 20/2 S	183219	90,00	30	MBQ 226/2	137968/226	41,80	14
EPC 35 BI M	183200M	90,00	30	MBQ 242/2	137962/242	46,20	14
EPC 35 BI-S	183212A	98,00	30	MCG HI-HS/TM 150W	183003VTV	80,00	32
EPC 35/2	183245	98,00	31	MCG HI-HS/TM 35W	183001VTV	60,00	32
EPC 35/2 S	183220	98,00	30	MCG HI-HS/TM 70W	183002VTV	65,00	32
EPC 70 BI M	183202M	97,00	30	MICRO MD 180	127106	40,00	89
EPC 70/2	183246	110,00	31	MICRO MD 180 BI	127107	40,00	89
ETD2E9	180427	136,00	149	MICRO MD 250	127048	40,00	89
ETDU29	180426	136,00	149	MICRO MD 250 BI	127049	40,00	89
FLACH 4	180361	188,93	144	MICRO MD 270	127108	40,00	89
H2B Bianco (300÷400 W)	184511	35,40	128	MICRO MD 270 BI	127109	40,00	89
H2CR Cromato (300÷400 W)	184513	48,33	128	MICRO MD 350	127040	40,00	89
H2N Nero (300÷400 W)	184510	35,40	128	MICRO MD 350 BI	127041	40,00	89

Indice in ordine di ARTICOLO

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
MICRO MD 500	127042	40,00	89	NP 603	183038A	13,20	37
MICRO MD 500 BI	127043	40,00	89	NP 603	183038B	13,20	37
MICRO MD 700	127046	40,00	89	P 100 HI-HS	183036*	24,72	38
MICRO MD 700 BI	127047	40,00	89	P 100 HI-HS	183036*V	25,30	38
MINI MD 350	127030	56,00	89	P 100 HI-HS	183036E	24,72	38
MINI MD 350 BI	127031	56,00	89	P 1000/240 HI-HS	183166V	148,00	38
MINI MD 500	127032	56,00	89	P 125 HM	183071*	19,36	39
MINI MD 500 BI	127033	56,00	89	P 150 HI-HS	183045*	29,90	38
MINI MD 700	127034	56,00	89	P 150 HI-HS	183045*V	30,47	38
MINI MD 700 BI	127035	56,00	89	P 2000 10,3 HI	183164	330,00	39
MP 15	122360	38,00	66	P 2000 16,5 HI	183165	330,00	39
MP 32 BI	122454	40,00	68	P 2000 8,8 HI	183163	330,00	39
MP 32 HV BI	122456	43,00	69	P 250 HI-HS	183052*	40,13	38
MP 32 HV K2	122202	43,00	69	P 250 HI-HS	183052E	40,13	38
MP 32 K2	122200	40,00	68	P 250 HI-HS (240)	183052*/240	40,82	38
MP 32 SLIM	122676	sostituito	77	P 250 HM	183072*/240	27,72	39
MP 32 SLIM	123676	48,00	77	P 250 HM-HI	183072*	27,72	39
MP 32 SLIM HV	122678	sostituito	77	P 35 HI-HS	183049*	19,43	38
MP 39 BI	127026	60,00	69	P 35 HI-HS	183049*V	20,12	38
MP 39 K2	127024	60,00	69	P 400 HI-HS	183047*	58,53	38
MP 50 BI	122460	80,00	72	P 400 HM-HI	183073*	37,62	39
MP 50 K3	122204	80,00	72	P 400 HM-HI	183073*/240	37,62	39
MP 50/350 SLIM	122215	60,00	78	P 50 HM	183069*	16,50	39
MP 55 HC BI	122208	80,00	73	P 70 HI-HS	183044*	22,88	38
MP 55 HC/2	127310	80,00	73	P 70 HI-HS	183044*V	23,57	38
MP 60 H/2	127070	sostituito	73	P 80 HM	183070*	18,26	39
MP 60 SLIM	122211	80,00	77	PICO WOLF 105	119659	17,80	119
MP 60 SLIM HV	122210	85,00	78	PICO WOLF 105	119660	17,80	119
MP 65 H/2	127071	95,00	73	PICO WOLF 60	119654	14,27	119
MP 65 HBI	127051	95,00	73	PICO WOLF 60	119652A	14,27	119
MP 80/350 SLIM	122212	70,00	79	Porta fusibile assemblato	140020	3,14	128
MP 80/500 SLIM	122214	75,00	79	PRO DMX	180422A	1.276,00	114
MP 80/700 SLIM	122213	80,00	80	PROFESSIONALE 34	127480	55,00	71
MW 70 LED (dimmerabile)	119772	23,00	112	PROFESSIONALE 34 BI	127482	55,00	71
MW 70 LED (non dimmerabile)	119773	18,00	112	PROFESSIONALE 42	127484	60,00	71
MZN 1000 S	183041C	35,50	35	PROFESSIONALE 42 BI	127486	60,00	71
NFA 63	180300	224,92	148	RECEIVER ON-OFF	180331	184,43	145
NFA U2	180301	224,92	148	RICEVITORE 1-10 V	180330	146,20	146
NFT 250	120559	23,90	148	RICEVITORE 3 CANALI 1-10 V	180420	298,00	146
NI 1000 LE 4K	183041	29,50	35	ROUND 105 K	119618	21,37	118
NI 1000 LE TU	183041B	54,30	35	ROUND 120 P	119630	26,99	118
NI 35 S	183040B	19,80	33	ROUND 120 X	119630S	28,00	118
NI 400 LE 4K	183040EI	13,50	34	ROUND 50	119649	17,99	118
NI 400 LE 4K TU	183040F	25,00	34	ROUND 60	119640	18,44	118
NI 600 S	183131	29,50	35	ROUND 70	119617	19,12	118
NI 70 K	183048V	13,50	33	ROUND.P 50	119619	17,99	118
NI 70 S 4K TU	183048A	25,00	33	S.1/75	134154	31,19	123

Indice in ordine di ARTICOLO

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
S.1/75	134151T	32,47	123	T-LED 80/500 DALI SLIM	127086	180,00	98
SCU-EVG	180341	110,21	147	T-LED 80/700 1-10V SLIM	127082	170,00	95
SED 4.5A R57	120300	45,00	150	T-LED 80/700 DALI SLIM	127087	180,00	99
SHARK 60	119677	14,84	120	TO 100 BI	147690	40,61	127
SHARK 60	119677B	14,84	120	TO 100 BV	147700	43,37	127
SI 400 4K	183040V	13,50	34	TO 100 CI/B	147771	48,91	129
SIRIO 100	127200	250,00	101	TO 100 CI/N	147770	48,92	129
SIRIO 100 BI	127210	250,00	101	TO 100 CV/B	147781	54,54	129
SIRIO 150/200-700	127230	210,00	99	TO 100 CV/N	147780	54,54	129
SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL	127224	250,00	101	TO 100 FI	148140	43,09	127
SIRIO 150/200-700 1-10V BILEVEL BI	127225	250,00	101	TO 100 FV	148150	46,05	127
SIRIO 150/300-1050	127232	210,00	100	TO 100 I.VF	147360	40,33	126
SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL	127222	250,00	102	TO 100 PI	147620	46,94	127
SIRIO 150/300-1050 1-10V BILEVEL BI	127223	250,00	102	TO 100 PV	147630	49,43	127
SIRIO 150/300-1050 BI	127242	210,00	100	TO 100 V	147180	45,92	126
SMART 32	122217	48,00	70	TO 100 V/U	147070	41,18	126
SMART 32 BI	122218	48,00	70	TO 105 K	147940	43,76	126
SMART 42	122223	55,00	70	TO 150	147191	51,45	126
SMART 42 BI	122224	55,00	70	TO 150 BI	147710	46,70	127
SMART 50	122220	65,00	72	TO 150 BV	147720	49,71	127
SMART 50 BI	122219	65,00	72	TO 150 CI/B	147791	57,79	129
SNT 105	180290	123,70	122	TO 150 CI/N	147790	57,79	129
SNT 105	180290	123,70	146	TO 150 CV/B	147801	60,10	129
SR.2/75 3POS.	134151	42,92	123	TO 150 CV/N	147800	60,10	129
SR.2/75 3POS.	134151TT	47,11	123	TO 150 FI	148160	51,65	127
SUPERSLIM	127330	58,00	74	TO 150 FV	148170	54,70	127
SUPERSLIM DALI	127462	80,00	96	TO 150 I.VF	147370	49,15	126
SUPERSLIM OF	127330OF	55,00	74	TO 150 V	147190	51,45	126
TD 160/1C	180679	104,07	130	TO 150 V/U	147080	49,71	126
TD 160/1M	180671	105,78	130	TO 20 BI	147670	23,92	127
TD 160/2C	180683	108,51	130	TO 20 BV	147680	28,34	127
TD 160/2M	180675	111,15	130	TO 20 LI.VF	147110	22,98	126
TD 210/1C	180651	127,61	130	TO 20 LK	149220	29,85	126
TD 210/1M	180672	132,73	130	TO 20 LV	147120	26,41	126
TD 210/2C	180684	133,31	130	TO 20 V/U	147020	30,60	126
TD 210/2M	180676	139,18	130	TO 200	147380	61,96	126
TD 310/1C	180681	132,44	130	TO 200 BI	147730	63,59	127
TD 310/1M	180673	135,84	130	TO 200 BV	147740	66,11	127
TD 310/2C	180685	137,55	130	TO 200 PV	147095	72,52	127
TD 310/2M	180677	144,85	130	TO 200 V	147200	64,71	126
TELECOMANDO	150109	139,45	144	TO 200 V/U	147090	56,07	126
TELECOMANDO MINI	150107	94,47	144	TO 250	147550	65,24	126
TG 105	137185	35,00	119	TO 250 V	147560	68,32	126
TLC 60.TI.N	146154	20,79	132	TO 300	147390	81,40	126
T-LED 80/350 1-10V SLIM	127080	170,00	94	TO 300 V	147210	83,13	126
T-LED 80/350 DALI SLIM	127085	180,00	98	TO 300 V/U	147100	82,20	126
T-LED 80/500 1-10V SLIM	127081	170,00	95	TO 35 K	149070	29,18	126

Indice in ordine di ARTICOLO

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina	Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
TO 350 V	148070	105,96	126	UNIVERSALE 20 LC	122203	40,00	67
TO 40 K	148080	31,89	126	UNIVERSALE 20 LC BI	122203BI	40,00	67
TO 400	147400	102,78	126	UT 250.TA2	118500T	83,22	122
TO 400 V	147220	106,68	126	UT 250.TA2	118510T	83,22	122
TO 400 V/U	147960	109,23	126	UTX.150.TA2	116501T	44,98	122
TO 450 PV	149375	155,58	127	UTX.150.TA2	116511T	44,98	122
TO 50 BI.VF	147320	27,05	127	Vetro conico bianco	180024	17,12	130
TO 50 BK	147899	31,36	127	Vetro conico blu	180026	22,67	130
TO 50 BV	147140	30,40	127	Vetro conico trasparente	180023	16,37	130
TO 50 LI/VF	147340	29,28	126	Vetro conico verde	180027	22,67	130
TO 50 LK	149230	31,89	126	Vetro ovale bianco	180021	17,19	130
TO 50 LV	147160	33,11	126	Vetro ovale blu	180028	22,67	130
TO 50 SI.VF	147330	28,68	126	Vetro ovale satinato	180044	16,37	130
TO 50 SV	147150	32,11	126	Vetro ovale verde	180032	22,67	130
TO 50 SV/U	147030	33,68	126	W 105 PWM	119814	80,00	112
TO 50 TR	147935	31,80	126	WA 60	119900WA2CB	28,82	121
TO 50 V/U	147040	32,73	126	WA 70	119781WA	28,82	121
TO 500	147410	123,63	126	WOLF 150	119850	27,42	121
TO 500 V	147230	127,51	126	WOLF 150	119855*	27,42	121
TO 500 V/U	148050	129,45	126	WOLF 210	119478	49,98	121
TO 550 PV	149425	184,70	127	WOLF 210	119475C	49,98	121
TO 60 CI/N	147750	40,88	129	WOLF 210 24V	119475A	62,00	121
TO 60 CV/N	147760	39,98	129	WOLF 250	119475	59,07	121
TO 60 FI	148120	33,60	127	WOLF 250	119476	59,07	121
TO 60 FV	148130	36,10	127	WU 105	119720	21,68	120
TO 60 I.VF	147350	31,36	126	WU 105	119776	21,68	120
TO 60 K	149240	33,94	126	WU 150	119851U	28,50	120
TO 60 KV	147170	34,70	126	WU 60	119900°	16,20	120
TO 60 V/U	147060	34,78	126	WU 60	119910°	16,20	120
TO 600	148310	129,85	126	WX 150	119851	30,00	121
TO 600 K	148315	133,66	126	WX 150	119856	30,00	121
TO 70 (cl. F)	149058	40,57	126	XT 105	137051*	25,87	118
TO 80 K	148180	35,54	126	XT 160	137058	34,86	119
TOP 500	137186	23,00	131	XT.P 105	137051P	25,87	118
TOUCH PANEL DMX	180423	2.179,00	114				
TT 150	148718	91,65	129				
TT 150	148718N	91,65	129				
TT 200	148715N	111,68	129				
TT 200	148715	111,68	129				
TT 250	148716N	132,00	129				
TT 250	148716	132,00	129				
TT 300	148719	132,00	129				
TT 300	148719N	132,00	129				
UNIVERSALE 20	122201	40,00	67				
UNIVERSALE 20 BI	122201BI	40,00	67				
UNIVERSALE 20 HC	122198	40,00	68	ROSSO - PRODOTTO SOSTITUITO DA ALTRO			
UNIVERSALE 20 HC BI	122199	40,00	68	BLU - PRODOTTO NUOVO			

Indice in ordine di **ARTICOLO** - ACCESSORI

Articolo	Codice	Prezzo	Pagina
REG 1-10V	123999L	38,00	81
BMU DMX INTERFACE	122066	110,00	113
Cavetto con ricevitore IR	122093	50,00	105
Cavetto connettore maschio	425720225	13,90	112
Cavetto di sincronizzazione 1,5 m	485720512	4,50	83
Cavetto di sincronizzazione 20 cm	485720516	4,00	83
Cavetto di sincronizzazione 4 m	485720513	7,70	83
Cavetto di sincronizzazione 50 cm	485720515	4,00	83
Cavetto di sincronizzazione multicanale 2 m	425720016	5,00	113
Cavetto di sincronizzazione RGB 1 m	485720518	9,00	113
Cavo 6 poli per LED e AUX	425720017	13,00	73
Control Unit "EASY DMX"	180421	673,00	114
Control Unit "PRO DMX"	180422A	1.276,00	114
Cover di protezione IP67	180066/390	su richiesta	93
Dado bianco foro diam. 6,5 mm	488780165A	su richiesta	109
Dado grigio foro diam. 9 mm	488780165	su richiesta	109
DCC DALI INTERFACE	122099	85,00	113
ETD2E9	180427	136,00	149
ETDU29	180426	136,00	149
Gommino bianco foro diam. 1,5 mm	488780166B	su richiesta	109
Gommino bianco foro diam. 2,5x2,5 mm	488780166A	su richiesta	109
Gommino bianco foro diam. 6,2 mm	488780166	su richiesta	109
Telecomando	150120A	55,00	105
Touch Panel DMX	180423	2.179,00	114

RETE VENDITA ITALIA

ABRUZZO - MOLISE

Walter Bocchio Rappresentanze

Viale Cappuccini, 359 - 66034 Lanciano (CH)
Tel. 0872.720037 - Fax. 0872.716545
Walter Bocchio - cell. 337.664191
walter.bocchio@gmail.com

BASILICATA

TCI

Via Parma, 14 - 21047 Saronno (VA)
Tel. 02.964161 - Fax. 02.9608247
tci@tci.it - www.tci.it

CALABRIA

Salvatore Greco

Contrada Cocari, 3 trav. sx. - 89900 Vibo Valentia (VV)
Tel. 0963.43816 - Fax. 0963.591764
Salvatore Greco - cell. 368.3829479
greco.salvatore1964@libero.it

CAMPANIA

D&D Rappresentanze S.a.s.

Viale dei Tigli, 76 - Centro Parthenope Scala A
80013 Casalnuovo di Napoli (NA)
Giovanni D'Allio - cell. 366.1413838
Carmine Di Mauro - cell. 366.1733489
info@professioneluce.com

EMILIA ROMAGNA

STUDIO MV S.r.l.

Sede operativa
GALLERIA RONZANI 7/24 - 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO)
Tel. 051.6131034 - Fax. 051.6131033
Nicola Vincenzi - 348.8726151
Max Menegatti - 348.8726156
poletti@studiomv srl
www.studiomv srl

LAZIO

Mapai S.a.s.

Furio Bauco - cell. 335.6242485
f.bauco@mapaisas.it
Andrea Gasperini - cell. 348.3820537
mapaisas@yahoo.it
www.mapaisas.it

LIGURIA

TCI

Via Parma, 14 - 21047 Saronno (VA)
Tel. 02.964161 - Fax. 02.9608247
tci@tci.it - www.tci.it

LOMBARDIA - PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

Agenzia M&R - Roberto Missora

Viale Pisa, 37 - 20146 Milano
Tel. 02.36504820/1 - Fax. 02.36504822
info@agenziamr.com

MARCHE

Claudio Pignocchi & Co.

Via Albertini, 36 - 60131 Ancona (AN)
Tel. 071.2868501/2 - Fax. 071.2868500
Claudio Pignocchi - cell. 331.5766174
pignocchi.luce@libero.it

PUGLIA

AGENZIA 2 AV S.n.c. di Armenise Paquale e Flavio

Via Marco Partipilo, 38 - 70124 Bari (BA)
Tel. 080.5046806 - Fax. 080.5046808
armenise@dueav.it

SARDEGNA

LATTUCA S.r.l.

Via Dell'Artigianato, 13 - 09122 Cagliari
Tel. 070.2110047 - 54
info@lattuca.eu

SICILIA ORIENTALE

Renato Fiorentino - Massimiliano Fiorentino

Via Nazionale, 32 - 95020 Cannizzaro (CT)
Tel. 095.274008 - Fax. 095.274619
Renato Fiorentino - cell. 328.0552555
Massimiliano Fiorentino - cell. 335.6552140
massimiliano.fiorentino33@teletu.it

SICILIA OCCIDENTALE

Giuseppe Vattiato

Via Costantino, 25 - 90147 Palermo (PA)
Giuseppe Vattiato - cell. 338.9058883
vattiato.rappresentanze@gmail.com

TOSCANA

Top Light S.n.c. di Gallorini & Co. - Pierluigi Gallorini - Mauro Biagini

Via Fosse Ardeatine, 26 - 52040 Terontola Cortona (AR)
Tel. 0575.67170 - Fax. 0575.677799
Piero Gallorini - cell. 335.6954475
p.toplight@gmail.com

UMBRIA

Fabrizio Falaschi - Antonio Foiani

Via Germania, 3 - 06018 Trestina (PG)
Fax. 075.854888
Fabrizio Falaschi - cell. 393.3313516
falaschifabrizio@gmail.com

VENETO - FRIULI VENEZIA GIULIA - TRENTO ALTO ADIGE

VENETO - Padova - Vicenza - Rovigo - Venezia

SITEL S.n.c. (sede)

Via Lisbona, 28/A - 35127 Padova (PD)
Tel. 049.760999 - Fax. 049.8935851
info@lightagency.com
www.lightagency.com

FRIULI VENEZIA GIULIA - Treviso - Belluno

SITEL S.n.c. (filiale)

Via Don Pietro della Toffola, 24 - 33074 Fontanafredda (PN)
Tel. 049.760999 - Fax. 049.8935851
info@lightagency.com
www.lightagency.com

TRENTO ALTO ADIGE - Verona

SITEL S.n.c. (filiale)

Via A. De Gasperi, 2/B - 37010 Domegliara (VR)
Tel. 049.760999 - Fax. 049.8935851
info@lightagency.com
www.lightagency.com



21047 SARONNO (VA) ITALY - Via Parma, 14 - Tel. +39.02 964161 - Fax. +39.02 9608247
www.tci.it - tci@tci.it

 facebook.com/tcieri -  twitter.com/tcieri