

TERMÉKKATALÓGUS



EURÓPAI GYÁRTÁS - KIEMELKEDŐ TERMÉKVÁLASZTÉK - KIVÁLÓ ÁR-ÉRTÉK ARÁNY

2012

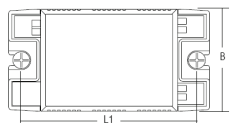
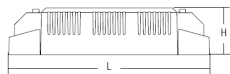
- MINI ELEKTRONIKUS ELŐTÉTEK
- KOMPAKT ELEKTRONIKUS ELŐTÉTEK
- T5 ÉS T8 FÉNYCSŐ ELEKTRONIKUS ELŐTÉTEK
- INVERTER KÉSZLETEK
- ELEKTRONIKUS FÉMHALOGÉN ELŐTÉTEK
- MAGNETIKUS ELŐTÉTEK NAGYNYOMÁSÚ KISÜLLŐLÁMPÁKHOZ
- ELEKTRONIKUS TRANSZFORMÁTOROK

- A gyártó fenntartja a jogot az esetleges műszaki változtatásra előzetes tájékoztatás nélkül
- A TCI a gyártástól számított 2 év garanciát vállal a termékeire. A gyártás időpontja minden terméken egyedileg feltüntetésre kerül
- A garancia nem terjed ki a nem megfelelő felhasználás, szakszerűtlen szerelés és mechanikai sérülés következtében keletkezett hibákra
- A termék burkolatának megbontása a garancia elvesztését eredményezi
- Az esetlegesen felmerülő nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk



- TCI csoport több mint 25 éve meghatározó szereplője a világpiac világítástechnikai elektronagyártásnak. Fiatal és dinamikus csapat dolgozik a folyamatos megújulás érdekében, célja, hogy ellássa a legkorszerűbb világítótesteket működtető elektronikákkal.
- A TCI 1995-óta ISO 9001 minősítés alatt működik, az összes terméke megfelel a legszigorúbb nemzetközi biztonsági és megbízhatósági normáknak, a legfontosabb európai minőségi intézetek, mint VDE, ENEC, IMQ, KEMA, SEV, stb minősítésével.
- A szakképzett a projekt és mérnöki technikai személyzetnek köszönhetően, a TCI a legfontosabb európai gyártók meghatározó beszállítója, termékei a világ minden táján keresettek.
- A vállalat központi telephelye Saronno (Milánó) városában található, összesen 40000m² területen (gyártás, raktárak, irodák, laboratóriumok stb.), 250 munkavállalóval.
- A termékek teljes körű vizsgálata saját minősített laboratóriumaiban történik (KEMA, VDE, UL), beleértve az IR kamerás hőkamrás és EMC vizsgálatokat is.
- WEB lap: <http://www.tcisaronno.net/> Kapcsolat: s.kovacs@tci.it



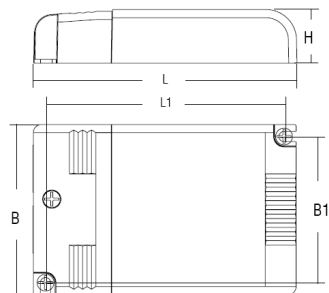


Névl. fesz:	220÷240V, 0 / 50...60Hz
Működési fesz. AC / DC:	198÷264V
EEI:	A2
Katódelőfűtés	van (mozgásérzékelőhöz nem ajánlott)
Fázis-tényező λ	0,60 C
Ta (körny. hőmérséklet)	-15...+55°C
Védelem:	hálózati túlfesz., ff hiba esetén, lekapcsolás ff élettartam végén

Cikk	Kód	W	FF	Foglalat	L/L1/B/H (mm)
BCC 116 SL - keskeny	137945HTC 137944B/16H	1x4-6-8-13-14	T5	G5	80/70/41/18
		1x16	T8	G13	
		1x5-7-9-11	TC-S/E	2G7	
		1x10	TC-D/E	G24q-1	
BCC 121 SL - keskeny	137946H17TC 137944B/21H	1x10-16	TC-DD	Gr10q	80/70/41/18
		1x14-21	T5	G5	
		1x13-18	TC-D/E	G24q-1/2	
		1x13-18	TC-T/E	Gx24q-1/2	
BCC 122 SL - keskeny	137946H22TC 137944B/22H	1x22	T-R5	2Gx13	150/140/22/19
		1x21-28	TC-DD	Gr10q	
		1x24	T5	G5	
		1x14-15-18	T8	G13	
BCC 124 SL - keskeny	137947HTC 137944B/24H	1x18-24	TC-L	2G11	„SL” kivitel
		1x18-24	TC-F	2G10	
		1x22	T-R5	2Gx13	
		1x24	T5	G5	
BCC 126 SL - keskeny	137949HTC 137944B/26H	1x24	TC-L	2G11	150/140/22/19
		1x24	TC-F	2G10	
		1x26	TC-D/E	G24q-3	
		1x26	TC-T/E	Gx24q-3	
		1x22	T-R5	2Gx13	
		1x22	T5	G5	
BCC 128 SL - keskeny	137944B/28H	1x28	T5	G5	



MBQ



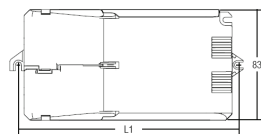
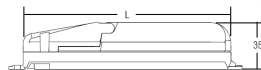
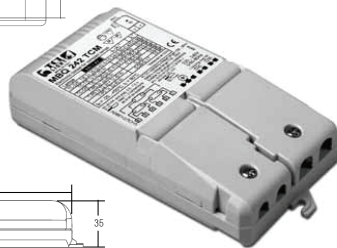
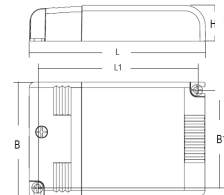
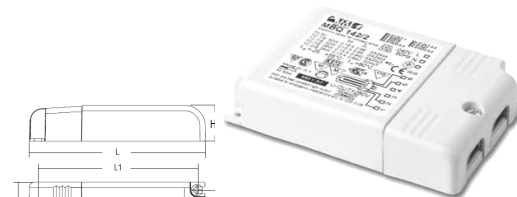
- 1...10V és DALI/Push szabályozható kivitel is elérhető, érdeklődjön kapcsolattartójánál

Névl. fesz:	220÷240V, 0 / 50...60Hz
Működési fesz. AC / DC:	198÷264V / 176÷264V
EEI:	A2 - katódelfűtés
Fázis-tényező λ	0,94...0,99
Ta (körny. hőmérséklet)	-25...+50/60°C
Védelem:	hálózati túlfesz., ff hiba esetén, lekapcsolás ff élettartam végén

Cikk	Kód	W	FF	Foglalat	L/L1/B/B1/H (mm)
MBQ 113/2	137968/113	1x10	TC-D/E	G24q-1	103/93 5/67/57 5/21
		1x9-11	TC-S/E	2G7	
		1x13	TC-D/E	G24q-1	
		1x13	TC-T/E	Gx24q-1	
MBQ 118/2	137968/118	1x18	TC-D/E	G24q-2	
		1x18	TC-T/E	Gx24q-2	
MBQ 124/2	137968/124	1x18-24	TC-L	2G11	
		1x18-24	TC-F	2G10	
MBQ 138/2	137968/138	1x38	TC-DD	Gr10q	
MBQ 140/2	137968/140	1x22-40	T-R5	2Gx13	
MBQ 142/2	137968/142	1x26	TC-D/E	G24q-3	
		1x26-32	TC-T/E	Gx24q-3	
		1x42	TC-T/E	Gx24q-4	
MBQ 155/2	137968/155	1x55-60	T-R5	2Gx13	103/93 5/67/57 5/21
MBQ 157/2	137962/157	1x57	TC-T/E	Gx24q-5	123 5/111/79/67/22
		1x42	TC-T/E	Gx24q-4	
		1x26-32	TC-T/E	Gx24q-3	
		1x26	TC-D/E	G24q-3	



MBQ

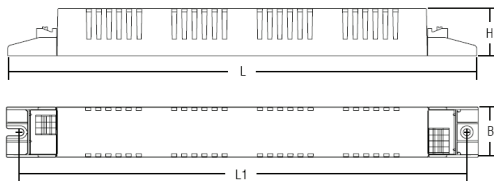


- 1...10V és DALI/Push szabályozható kivitel is elérhető, érdeklődjön kapcsolattartójánál

Névl. fesz:	220÷240V, 0 / 50...60Hz
Működési fesz. AC / DC:	198÷264V / 176÷264V
EEL:	A2 - katódelfűtés
Fázis-tényező λ	0,96...0,98
Ta (körny. hőmérséklet)	-25...+55/60°C
Védelem:	hálózati túlfesz., ff hiba esetén, lekapcsolás ff élettartam végén

Cikk	Kód	W	FF	Foglalat	L/L1/B/H (mm)
MBQ 213/2	137968/213	2x9-11	TC-S/E	2G7	103/93 5/67/21
		2x13	TC-D/E	G24q-1	
		2x13	TC-T/E	Gx24q-1	
MBQ 218/2	137968/218	2x18	TC-D/E	G24q-2	
		2x18	TC-T/E	Gx24q-2	
MBQ 224/2	137968/224	2x18-24	TC-L	2G11	
		2x18-24	TC-F	2G10	
MBQ 226/2	137968/226	2x26	TC-D/E	G24q-3	123 5/111/79/22
		2x26	TC-T/E	Gx24q-3	
MBQ 242/2	137962/242	1/2x26	TC-D/E	G24q-3	
		1/2x26-32	TC-T/E	Gx24q-3	
		1/2x42	TC-T/E	Gx24q-4	
		1x57/70	TC-T/E	Gx24q-5/6	
		1x22+1x40	T-R5	2GX13	
		1/2x22-40	T-R5	2GX13	

MBQ 242 TCM felfűzhető lehetőség	137962/4	1/2x26	TC-D/E	G24q-3	155/163/83/35
		1/2x26-32	TC-T/E	Gx24q-3	
		1/2x42	TC-T/E	Gx24q-4	
		1x57/70	TC-T/E	Gx24q-5/6	
		1x22+1x40	T-R5	2Gx13	
		1/2x22-40	T-R5	2Gx13	



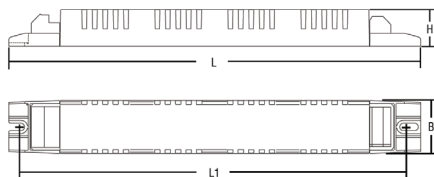
- 1...10V és DALI/Push szabályozható kivitel is elérhető, érdeklődjön kapcsolattartójánál

Névl. fesz:	220÷240V, 0 / 50...60Hz
Működési fesz. AC / DC:	198÷264V / 176÷264V
EEL:	A2 - katódelfűtés
Fázis-tényező λ	0,92...0,98
Ta (körny. hőmérséklet)	-25...+50/60°C
Védelem:	hálózati túlfesz., ff hiba esetén, lekapcsolás ff élettartam végén

Cikk	Kód	W	FF	Foglalat	L/L1/B/H (mm)
BTL 118	137994/118H	1x18	T8	G13	280/265/30/29
BTL 136	137994/136H	1x30-36-38	T8	G13	
		1x36	TC-L	2G11	
		1x36	TC-F	2G10	
BTL 155	137994/155H	1x55	TC-L	2G11	280/265/30/29
BTL 158	137994/158H	1x58	T8	G13	

BTL 218	137994/218H	2x18	T8	G13	280/265/30/29
BTL 236	137994/236H	2x36	T8	G13	
BTL 255	137994/255H	2x55	TC-L	2G11	
BTL 258	137994/258H	2x58	T8	G13	

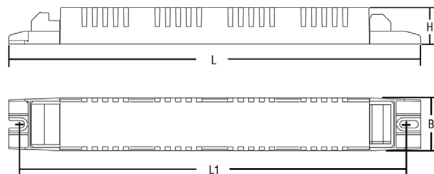
BTL 418	137956/4LN	3x18	T8	G13	280/265/30/29
		4x18	T8	G13	
BTL 336	183228	3x36	T8	G13	230/220/41/28



- 1...10V és DALI/Push szabályozható kivitel is elérhető, érdeklődjön kapcsoltartójánál

Névl. fesz:	220÷240V, 0 / 50...60Hz
Működési fesz. AC / DC:	198÷264V / 176÷264V
EEL:	A2 - katódelfűtés
Fázis-tényező λ	0,91...0,98
Ta (körny. hőmérséklet)	-25...+55/60°C
Védelem:	hálózati túlfesz., ff hiba esetén, lekapcsolás ff élettartam végén

Cikk	Kód	W	FF	Foglalat	L/L1/B/H (mm)
BTLT 121	137998/121	1x13	T5	G5	237/220/30/21
		1x14	T5	G5	
		1x21	T5	G5	
BTLT 135	137998/135	1x21	T5	G5	
		1x28	T5	G5	
		1x35	T5	G5	
BTLT 139	137998/139	1x24	T5	G5	
		1x39	T5	G5	
		1x24	TC-L	2G11	
		1x36	TC-L	2G11	
		1x40	TC-L	2G11	
BTLT 149	137998/149	1x36	T8	G13	
		1x49	T5	G5	
BTLT 154	137998/154	1x54	T5	G5	
		1x55	TC-L	2G11	
		1x58	T8	G13	
		1x70	T8	G13	
BTLT 180	137999/180	1x80	T5	G5	360/350/30/21
		1x80	TC-L	2G11	
		1x70	T8	G13	

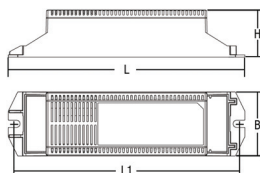


- 1...10V és DALI/Push szabályozható kivitel is elérhető, érdeklődjön kapcsolattartójánál

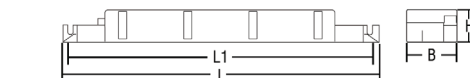
Névl. fesz:	220÷240V, 0 / 50...60Hz
Működési fesz. AC / DC:	198÷264V / 176÷264V
EEL:	A2 - katódelfűtés
Fázis-tényező λ	0,96...0,98
Ta (körny. hőmérséklet)	-25...+55/60°C
Védelem:	hálózati túlfesz., ff hiba esetén, lekapcsolás ff élettartam végén

Cikk	Kód	W	FF	Foglalat	L/L1/B/H (mm)
BTLT 221	137998/221	2x13	T5	G5	237/220/30/21
		2x14	T5	G5	
		2x21	T5	G5	
BTLT 235	137998/35	2x21	T5	G5	
		2x28	T5	G5	
		2x35	T5	G5	
BTLT 239	137999/39	2x24	T5	G5	360/350/30/21
		2x39	T5	G5	
		2x24	TC-L	2G11	
		2x36	TC-L	2G11	
		2x40	TC-L	2G11	
BTLT 249	137999/49	2x36	T8	G13	
		2x49	T5	G5	
		2x54	T5	G5	
		2x55	TC-L	2G11	
		2x58	T8	G13	
BTLT 254	137999/54	2x70	T8	G13	
		2x80	T5	G5	425/413/30/21
		2x80	TC-L	2G11	

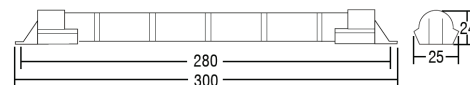
BTL 414	137999/414L	3x14	T5	G5	280/265/40/22
		4x14	T5	G5	
		3x21	T5	G5	
BTL 424	121061	3x24	T5	G5	425/415/40/29
		4x24	T5	G5	



3,6 V - 4 Ah - 420 gr.



7,2 V - 1,5 Ah (121074) 310 gr.

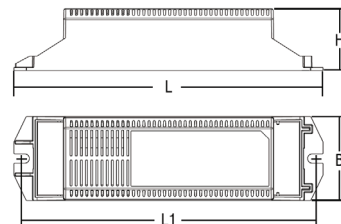


Névl. fesz:	230÷240V, 50...60Hz
Áramfelvétel:	40mA, λ_{max} 0,9
Jellemzők:	<ul style="list-style-type: none"> • automatikus működés • készenléti és állandó üzemmód • magnetikus és elektronikus előtét • mélykisülés elleni védelem • HT NiCd akkumulátor (4 év élettartam) • LED töltésjelző
Fényforrás típusok:	<ul style="list-style-type: none"> • T8 - G13 • T5 - G5 • TC-D/E - G24q • TC-S/E - 2G7 • TC-L - 2G11 • TC-DD - Gr10q • T9-kör - G10q
Ta (max.körny. hőm.)	0...+50°C
Töltési idő:	24h

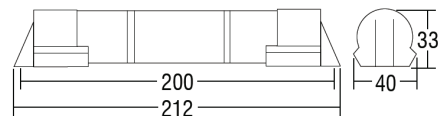
Cikk	Kód	W	Akku	Lm %	Áthidalás	L/L1/B/H (mm)
EM3 T5/8ME 3C-58	123000/158	4...58	3,6V - 4Ah	18...8	1/3h	150x142x41x30
ELC T5E80	121074	10...80	7,2V - 1,5Ah	46...6	1h	230x220x32x22



Névl. fesz:	230÷240V, 0 / 50...60Hz
Áramfelvétel:	40mA, λ_{max} 0,6
Jellemzők:	<ul style="list-style-type: none"> • automatikus működés • készenléti és állandó üzemmód • 12V törpefeszültségű halogénlámpákhoz • mélykisülés elleni védelem • HT NiCd akkumulátor (4 év élettartam) • LED töltéjelző
Fényforrás típusok:	• 12V 20...50W halogénlámpák
Ta (max.körny. hőm.)	0...+50°C
Töltési idő:	24h

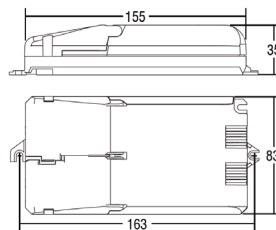


7,2 V - 4 Ah - 840 gr.

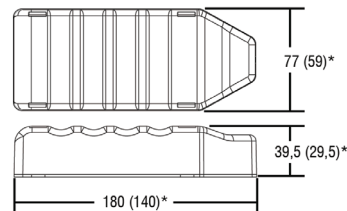


Cikk	Kód	W	Akku	Lm %	Áthidalás	L/L1/B/H (mm)
EM HALO50	123005	20...50	7,2V - 4Ah	15	2...1h	150/142/41/30

COMBO BE



4,8 V - 4 Ah (code 123009/348)
4,8 V - 1,5 Ah (code 123009/148)*



Névl. fesz:	230÷240V, 50...60Hz, $\lambda=0,97...0,98$
Áramfelvétel (töltés):	40mA, λ_{max} 0,5
Jellemzők:	<ul style="list-style-type: none"> Elektronikus előtétellel egybeépített vészvilágító egység automatikus működés készenléti és állandó üzemmód G(x)24q kompakt fénycsővekhez mélykisülés elleni védelem HT NiCd akkumulátor (4 év élettartam) LED töltéssjelző
Fényforrás típusok:	G24q és Gx24q kompakt fénycsővek
Ta (max.körny. hőm.)	0...+50°C
Töltési idő:	24h

Cikk	Kód	W	FF	Foglalat	Akku	Lm %	Áthidalás
COMBO BE 142	123001/142	1x26	TC-D/E	G24q-3	4,8V - 4Ah	12	1h
		1x26-32	TC-T/E	Gx24q-3			
		1x42	TC-T/E	Gx24q-4			
COMBO BE 218	123001/218	2x18	TC-D/E	G24q-2	4,8V - 1,5Ah	11	1h
		2x18	TC-T/E	Gx24q-2		12	
COMBO BE 226	123001/226	2x26	TC-D/E	G24q-3	4,8V - 1,5Ah	5	1h
		2x26	TC-T/E	Gx24q-3		7	

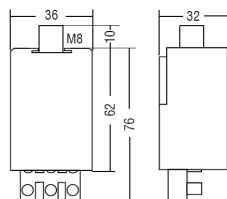
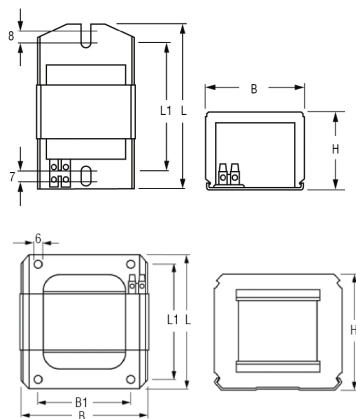


Névl. fesz:	220÷240V, 50...60Hz
Működési fesz.:	198÷254V
EEL:	A2
Fázis-tényező λ	0,9...0,98
Gyújtófeszültség:	5kV
Műk. frekvencia:	135...175Hz
Védelem:	hálózati túlfesz., ff hiba esetén, lekapcsolás ff élettartam végén

Cikk	Kód	Tokozás	W	Foglalat	Ta	Méret (mm)
EPC 20/2 S	183219	műanyag	20	GU 6 5 G 8 5 GX 8 5 GX 10 G 12	-15...+60°C	127x50x31 5
EPC 35/2 S	183220	műanyag	39	GU 6 5 G 8 5 GX 8 5 G 12	-15...+45°C	
EPC 35/2 SP	183221	műanyag	39	PGJ 5 GX 10	-15...+45°C	

EPC 35 BI M	183200M	alumínium	39	G 12 Rx7s PG 12-2	-20...+65°C	112x75x30
EPC 70 BI M	183202M	alumínium	73	G 8 5 E27	-20...+55°C	

EPC 35/2	183245	műanyag	39	G 12 Rx7s PG 12-2	-20...+65°C	170 5x83x32
EPC 70/2	183246	műanyag	73	G 8 5 E27	-20...+55°C	
EPC 150/2	183206	műanyag	147	G 12 Rx7s PG 12-2 E27/E40	-25...+40°C	186x89x37



Fényforrás:	HI – fémhalogénlámpa HS- nagynyomású nátriumlámpa HM- higanygőzlámpa
Csatlakozás:	0,5...2,5mm ²
Tw	130°C
Hővédelem:	HI-HS típusoknál

Cikk	Kód	W	I	V	Δt	B/H/L/L1 (mm)
P 35 HI-HS	183049	35	0,53	230-240	60	66/53/108/86
P 70 HI-HS	183044	70	1,00	230-240	70	66/53/108/86
P 100 HI-HS	183036	100	1,20	230-240	75	66/53/117/92
P 150 HI-HS	183045	150	1,80	230-240	70	66/53/145/120
P 250 HI-HS	183052	250	3,00	230	80	66/53/180/155

P 250 HM-HI	183072	250	2,13	230	75	66/53/145/120
P 400 HM-HI	183073	400	3,25 / 3,4	230	75 / 85	66/53/180/155





P 400 HI-HS	183047	400	4,2 / 4,45	230-240	75	75/72//165/140
-------------	--------	-----	------------	---------	----	----------------




Cikk	Kód	FF	U	Ta
NI 70 S	183048	35-70W HS	1,8...2,3kV	-30...+90°C
NI 400 LE 4K	183040EI	70...400W HI 100...400W HS	3,5...5kV	-30...+70/95°C



Névl. fesz:	230÷240V, 50...60Hz
Működési fesz.:	198÷254V
Fázis-tényező λ	0,98
Szabályozhatóság:	Fázishasználósos dimmerrel
Védelem:	hálózati túlfesz., rövidzár és túlterhelés esetén

Cikk	Kód	V _{out}	W	T _a	Méret (mm)
PICO WOLF 60 	119654	11,5 V	10...60	-20...+45°C	86/94x31x20
PICO WOLF 105 	119660	11,5...12 V	20...105	-20...+55°C	107/118x35x21
WOLF 150 	119875	11,5...12 V	30...150	-20...+45°C	166x47x35
WOLF 250 	119475	11,5...12 V	50...250	-20...+30°C	180x45x40

Cikk	Kód	V _{out}	W	T _a	Méret (mm)
MINIWOLF 70 LED  12V-os LED retrofit fényforrásokhoz	119772	12 V AC	1...70	-20...+40°C	107/118x35x21

LED TÁPEGYSÉGEK

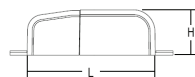
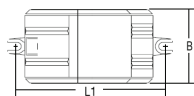


EURÓPAI GYÁRTÁS - KIEMELKEDŐ TERMÉKVÁLASZTÉK - KIVÁLÓ ÁR-ÉRTÉK ARÁNY

2012

- MINI LED TÁPEGYSÉGEK
- UNIVERZÁLIS LED TÁPEGYSÉGEK
- SZABÁLYOZHATÓ LED TÁPEGYSÉGEK
- RGB LED MEGHAJTÓK
- LED VÉSZVILÁGÍTÓ MODULOK
- TARTOZÉKOK

- A gyártó fenntartja a jogot az esetleges műszaki változtatásra előzetes tájékoztatás nélkül
- A TCI a gyártástól számított 2 év garanciát vállal a termékeire. A gyártás időpontja minden terméken egyedileg feltüntetésre kerül
- A garancia nem felel ki a nem megfelelő felhasználás, szakszerűtlen szerelés és mechanikai sérülés következtében keletkezett hibákra
- A termék burkolatának megbontása a garancia elvesztését eredményezi
- Az esetlegesen felmerülő nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk



BULL/U

MINI LED tápegység univerzális kimenettel

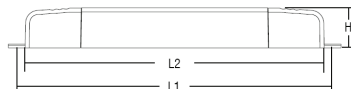
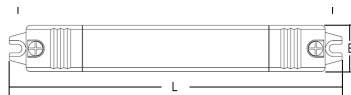
Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC 4W 350mA BULL/U	122596	100÷240V	90÷264V /	4	12V	350mA const	-25...+60	0 6 C	60/68/35/21
DC 8W 350mA BULL/U	122598	0/50...60Hz	176÷264V	6/8*	24V		-25...+45*/50		



DCC/U

LED tápegység áramgenerátor kimenettel

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DCC 15W 350mA /U	122350	100÷240V	90÷264V /	15 (10*)	43V max	350mA const	0...+45	0 53 C	115/103/34/19
DCC 12W 700mA /U	122354	0/50...60Hz	176÷264V	12 (10*)	17V max	700mA const			



SLIM/U

LED tápegység áram- vagy feszültség-generátor kimenettel, keskeny kivitel

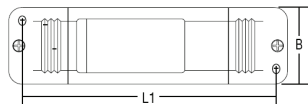
Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC 15W 350mA SLIM/U	122440	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	15 (6*)	43V max	350mA const	-20...+50	0 6 C	158/150/22/19
DC 11W 700mA SLIM/U	122441			11 (6*)	18V max	700mA const			
DC 13W 12V SLIM/U	122444			13 (6*)	12V	1,08A max			
DC 13W 24V SLIM/U	122442			13 (6*)	24V	0,54A max			



MWU


LED tápegység áram- vagy feszültség-generátor kimenettel

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC 11W 350mA MWU	122114	100 ÷ 240V	90÷264V /	11	34V max	350mA const	-25...+50	0,6 C	107/117/32/20
DC 10W 24V MWU	122122	0/50...60Hz	176÷264V	10	24V const	0,42A max			



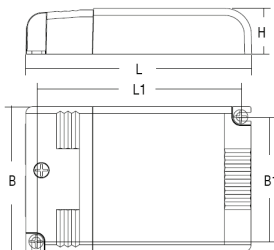
DC WOLF MP / JOLLY MD

Univerzális LED tápegység állítható (dip-switch) áram- vagy feszültség-generátor kimenettel

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC WOLF MP	122252	220÷240V 0/50...60Hz	198÷264V / 176÷264V	17	47V max	350mA const	-25...+45/50	0 97	166/155/47/35
				24	47V max	500mA const			
				25	47V max	550mA const			
				32	46V max	700mA const			
				32	43V max	750mA const			
				10	12V const	900mA max			
				20	24V const	900mA max			
				22	28V const	900mA max			
 DC JOLLY MD PUSH szabályozható nyomógombbal és fázishasításos dimmerrel	122260	230÷240V 0/50...60Hz	207÷264V / 176÷264V	17	47V max	350mA const	-25...+45/50	0 97	166/155/47/35
				24	47V max	500mA const			
				32	46V max	700mA const			
				10	12V const	900mA max			
				20	24V const	900mA max			
				22	28V const	900mA max			



JOLLY / JOLLY HV



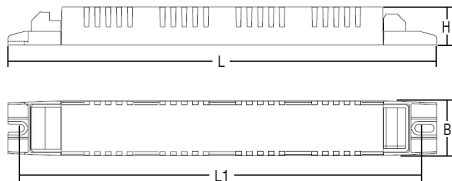
Univerzális LED tápegység, 1...10V-tal és nyomógombbal szabályozható, 0...100%

állítható (dip-switch) áram- vagy feszültség-generátor kimenettel, max. 10db driver szinkronizálása (opcionális vezetékekkel)
12V max. 50mA kimenet (aktív hűtéshez), NTC érzékelő analóg bemenet

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC JOLLY	122420	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	15	43V max	350mA const	-25...+50	0 98	103/93 5/67/21
				22	43V max	500mA const			
				25	36V max	700mA const			
				9	10V const	0,9A max			
				10	12V const	0,9A max			
				20	24V const	0,9A max			
DC JOLLY HV	122422	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	15	60V max	250mA const	-25...+50	0 98	103/93 5/67/21
				20	60V max	350mA const			
				23	60V max	400mA const			
				25	55V max	450mA const			
				25	50V max	500mA const			
				25	50V max	550mA const			
				25	42V max	600mA const			
				8	12V const	700mA max			
				17	24V const	700mA max			
				20	28V const	700mA max			

PUSH **1...10 V** **PFC** **constant VOLTAGE** **constant CURRENT** **RoHS COMPLIANT** **CE**

JOLLY SLIM / JOLLY SLIM HV



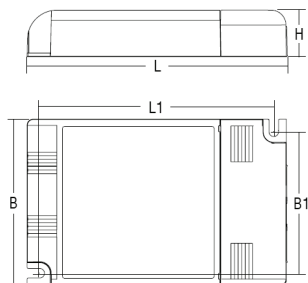
Univerzális LED tápegység, 1...10V-tal és nyomógombbal szabályozható, 0...100%

állítható (dip-switch) áram- vagy feszültség-generátor kimenettel, max. 10db driver szinkronizálása (opcionális vezetékekkel)

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC JOLLY SLIM	122680	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	17	47V max	350mA const	-25...+50	0.96	237/220/30/21
				24	47V max	500mA const			
				32	47V max	700mA const			
				20	24V const	900mA max			
DC JOLLY SLIM HV	122682	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	14	55V max	250mA const	-25...+50	0.96	237/220/30/21
				20	55V max	350mA const			
				23	55V max	400mA const			
				25	55V max	450mA const			
				28	55V max	500mA const			
				30	55V max	550mA const			
				32	53V max	600mA const			
				17	24V const	700mA max			



MP 50 K3

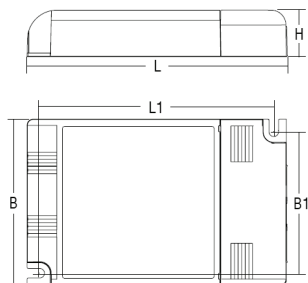


Univerzális LED tápegység

állítható (dip-switch) áram- vagy feszültség-generátor kimenettel
12V max. 50mA kimenet (aktív hűtéshez)

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
MP 50 K3	122204	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	25	74V max	350mA const	-25...+45/50	0 95	124 5/111/67/22
				35	72V max	500mA const			
				39	72V max	550mA const			
				46	72V max	650mA const			
				50	70V max	700mA const			
				50	66V max	750mA const			
				50	59V max	850mA const			
				50	55V max	900mA const			
				50	48V max	1050mA const			
				50	36V max	1400mA const			
				50	48V const	1000mA max			

PUSH **1...10 V** **PFC** **constant VOLTAGE** **constant CURRENT** **RoHS COMPLIANT** **CE**



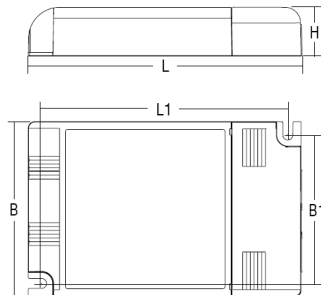
MAXI JOLLY / MAXI JOLLY HV



Univerzális LED tápegység, 1...10V-tal és nyomógombbal szabályozható, 0...100%

állítható (dip-switch) áram- vagy feszültség-generátor kimenettel, max. 10db driver szinkronizálása (opciós vezetékkel)
12V max. 50mA kimenet (aktív hűtéshez), NTC érzékelő analóg bemenet

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC MAXI JOLLY	122410	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	25	74V max	350mA const	-25...+45/50	0 95	124 5/111/67/22
				35	72V max	500mA const			
				50	70V max	700mA const			
				50	55V max	900mA const			
				50	48V max	1050mA const			
				50	36V max	1400mA const			
				50	48V const	1000mA max			
				30	118V max	250mA const			
DC MAXI JOLLY HV	122414	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	40	118V max	350mA const	-25...+50	0 95	124 5/111/67/22
				50	100V max	500mA const			
				50	70V max	700mA const			
				50	70V max	700mA const			

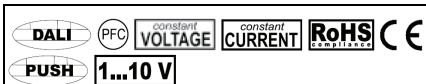


MAXI JOLLY DALI / BI LEVEL / MIDNIGHT

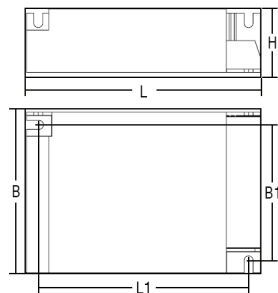


Univerzális LED tápegység, DALI vezérléssel, 1...10V-tal és nyomógombbal szabályozható, (0...100%) vagy automatikus, fix teljesítmény-szabályozással (alkonykapcsolóval vezérelve automatikus 30/50/70%-os teljesítménycsökkentés egy működési intervallumban)
állítható (dip-switch)áram- vagy feszültség-generátor kimenettel, max. 10db driver szinkronizálása (opciós vezetékkel)
12V max. 50mA kimenet (aktív hűtéshez), NTC érzékelő analóg bemenet

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC MAXI JOLLY DALI DALI vezérléssel 1 10V-tal és nyomógombbal szabályozható	122412	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	25	74V max	350mA const	-25...+50	0 95	124 5/111/67/22
				35	72V max	500mA const			
				50	70V max	700mA const			
				50	55V max	900mA const			
				50	48V max	1050mA const			
				50	48V const	1000mA max			
DC MAXI JOLLY BILEVEL PI időkapcsolóval vezérelhető fix dimmelés	122418	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	25	74V max	350mA const	-25...+45/50	0 95	124 5/111/67/22
				35	72V max	500mA const			
				50	71V max	700mA const			
				50	55V max	900mA const			
				50	48V max	1050mA const			
				50	36V max	1400mA const			
DC MAXI JOLLY MIDNIGHT alkonykapcsolóval vezérelt automatikus szabályozás	122416			50	48V const	1000mA max			



MP55 HC BI / MAXI JOLLY HC BI

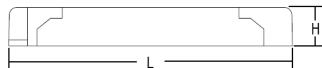


Univerzális nagy teljesítményű LED tápegység, FIX, 1...10V-tal vagy DALI vezérléssel és nyomógombbal szabályozható (0...100%) kivitelen

állítható (dip-switch) áram- vagy feszültség-generátor kimenettel, max. 10db driver szinkronizálása (opciós vezetékkel)
12V max. 50mA kimenet (aktív hűtéshez), NTC érzékelő analóg bemenet

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
MP 55 HC BI fix kimenettel	122208	110÷240V 0/50...60Hz	100÷264V / 176÷264V	45	44V max	1,05A const	-25...+50	0 98	110/99/76/30
				52	44V max	1,20A const			
DC MAXI LOLLY HC BI 1 10V-tal és nyomógombbal szabályozható	122415			55	39V max	1,40A const			
				55	35V max	1,60A const			
DC MAXI JOLLY HC DALI BI DALI vezérléssel 1 10V-tal és nyomógombbal szabályozható	122417			55	30V max	1,75A const			
				55	26V max	2,10A const			
				55	48V const	1,15A max			

constant VOLTAGE **RoHS** CE

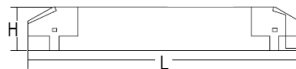


EFU

LED tápegység feszültség-generátor kimenettel, FIX kivitelben

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC 12V EFU	122320	100÷240V	90÷264V /	20	12V const	2,08A max	-25...+45	0 55 C	146/136/55/19
DC 24V EFU	122322	0/50...60Hz	176÷264V	20	24V const	1,04A max			

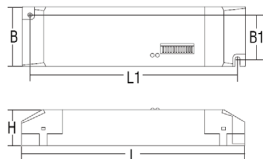
constant VOLTAGE constant CURRENT **RoHS** CE



VST

Nagy teljesítményű LED tápegység, FIX kivitelben

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC 45W 350mA VST 3 független kimenet 12V max. 80mA kimenet (aktív hűtéshez)	122106	220÷240V 0/50...60Hz	198÷264V / 176÷264V	45	48V max	3x350mA const	-25...+45	0 97	225/210/60/36
DC 50W 24V VST	122752	220÷240V 0/50...60Hz	198÷264V / 176÷264V	50	24V const	2,00A max	-40...+45	0 97	225/210/60/36
DC 50W 12V VST	122756			50	12V const	4,20A max			240/231/60/49
DC 70W 24V VST	122750			70	24V const	2,90A max			225/210/60/36
DC 70W 12V VST	122758			70	12V const	5,80A max			240/231/60/49
DC 150W 24V VST	122754			150	24V const	6,25A max			240/231/60/49



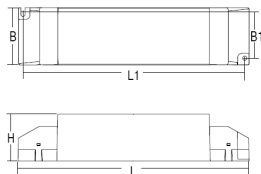
DMX VST



RGB LED tápegység, DMX jellel vezérelhető

áram-generátor kimenet, max. 10db driver szinkronizálása (opciós vezetékkel)
8bit PWM szabályozás, leválasztott DMX vonal, LED DMX visszajelző,
16 önálló „light-show” 5 sebességi fokozatban (dip-switch beállítás)

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC 36W 350mA DMX VST	122076	220÷240V 0/50...60Hz	198÷264V / 176÷264V	36	42V max	3x350mA const	-25...+45	0 97	225/210/60/36



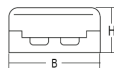
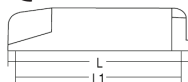
VSTR RGB



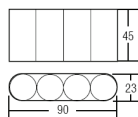
RGB LED tápegység, nyomógombbal vezérelhető (DC 120W 1...10V-tal is!)

feszültség-generátor kimenet, max. 10db driver szinkronizálása (opciós vezetékkel)
nyomógombbal beállítható önálló „light-show”, IR vevővel távirányítási lehetőség

Cikk	Kód	Un f (Hz)	U _{mük} AC/DC	W	V out	I out	Ta (°C)	λ	L/L1/B/H (mm)
DC 22W 24V RGB IR	122264	220÷240V 0/50...60Hz	198÷264V / 176÷264V	22	3x24V const	3x0,3A max	-25...+50	0 6C	166/150/47/35
DC 120W 24VSTR	122730			120		5,00A max		0 98	225/210/61/49



4,8 V - 1,6 Ah - 200 gr.



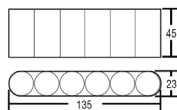
ELD 41 N

LED tápegység vészvilágító egységgel

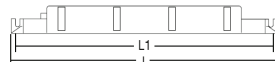
automatikus működés, állandó vagy készenléti üzemmód, HT NiCd akkumulátor
 (mélykisülés ellen védett 4év élettartam $T_a < 40^\circ\text{C}$ min. 500 töltési ciklus) töltésszelző LED

Cikk	Kód	U_n f (Hz)	I_{teljes}	P_{max} Σ LED	LED	Áthidalás	Lm	T_a (°C)	L/L1/B/H (mm)
ELD 41 N	121082N	220÷240V 50...60Hz	40mA	4W	1x350mA	4h	80%	0...+40	105/97/46/24
					2x350mA	3h	80%		
					3x350mA	2h	80%		
					12Vx300mA	1h	100%		
					12Vx150mA	2h	100%		
					12Vx100mA	3h	100%		

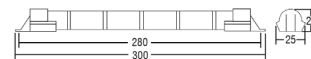
7,2 V - 1,6 Ah - 300 gr.



ELD N / ELD N SL



7,2 V - 1,5 Ah - 300 gr.



LED vészvilágító egység (külső meghajtó szükséges)

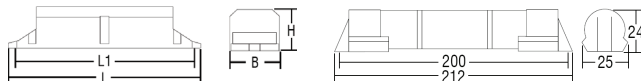
automatikus működés, állandó vagy készenléti üzemmód, HT NiCd akkumulátor
 (mélykisülés ellen védett 4év élettartam $T_a < 40^\circ\text{C}$ min. 500 töltési ciklus) töltésszelző LED

Cikk	Kód	U_n f (Hz)	I_{teljes}	V_L	I_{em}	dip- switch	Áth.	P_{max} Σ LED	Lm	T_a (°C)	L/L1/B/H (mm)
ELD N	121084N	220÷240V 50...60Hz	20mA	9-12V	350...300mA	A	1h	24W	70...100%	0...+50	155/143/51/26
				9-24V	350...250mA	B		30W			
				9-46V	350...125mA	C		-			
				9-58V	350...100mA	D		-			
ELD N SL	121084NSL	220÷240V 50...60Hz	20mA	9-12V	350...300mA	A	1h	24W	70...100%	0...+50	230/220/32/22
				9-24V	350...250mA	B		30W			
				9-46V	350...125mA	C		-			
				9-58V	350...100mA	D		-			



ELHT

7,2 V - 1,6 Ah - 210 gr.



LED vészvilágító egység 230V-os LED fényforráshoz

automatikus működés, állandó vagy készenléti üzemmód, HT NiCd

(mélykisülés ellen védett 4év élettartam $T_a < 40^\circ\text{C}$ min. 500 töltési ciklus) töltéssjelző LED (csak 0 / 50 Hz-es fényforráshoz !!!)

Cikk	Kód	Un f (Hz)	I _{töltő}	P	T _{em}	Lm	Ta (°C)	L/L1/B/H (mm)
ELHT	121093	220÷240V 50...60Hz	20mA	3...6W	1h	100%	0...+40	150/140/40/30

LED vészvilágító egység 12V-os LED fényforráshoz

automatikus működés, állandó vagy készenléti üzemmód, HT NiCd akkumulátor

(mélykisülés ellen védett 4év élettartam $T_a < 40^\circ\text{C}$ min. 500 töltési ciklus) töltéssjelző LED (csak 0 / 50 Hz-es fényforráshoz !!!)

ELBT

Cikk	Kód	Un f (Hz)	I _{töltő}	P	T _{em}	Lm	Ta (°C)	L/L1/B/H (mm)
ELBT	121092	220÷240V 50...60Hz	20mA	3...6W	1h	100%	0...+40	150/140/40/30

TARTOZÉKOK LED TÁPEGYSÉGHEZ

Cikk	Kód		Cikk	Kód	
szinkron vezeték 50cm (Σ JOLLY)	485720515		IR vevő 2m vezetékkel	122093	
szinkron vezeték 150cm (Σ JOLLY)	485720512		IR távirányító	150120	
6p csatlakozó vezeték (MAXI JOLLY MP55)	425720017		DCC DALI interfész	122099	
1...10V szabályozó	123999L		BMU DMX interfész	122066	

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.