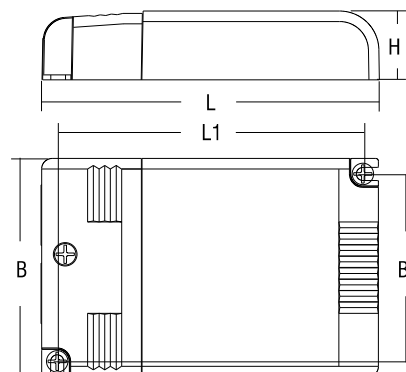


Alimentatori elettronici multicorrente-multitensione regolabili in corrente continua per power LED e moduli LED

Direct current dimmable electronic drivers multivoltage-multicurrent for power LED and LED modules



Available from 4th quarter 2012

Articolo Article	Codice Code	W	V out DC	I out DC	n° LED max. @ 230 V	ta °C	tc °C	λ max.	Dimensioni - Dimensions (mm)					Peso Weight gr.	Pezzi Pcs
									L	L1	B	B1	H		
Uscita in corrente costante - Constant current output															
DC JOLLY DALI	122424	15	47 max.	350mA cost.	12	-25 +50	75	0,98	103	93,5	67	57,5	21	110	50
		24 (15*)	47 max.	500mA cost.	12										
		25 (15*)	47 max.	550mA cost.	12										
		32 (15*)	46 max.	700mA cost.	12										
		9	10 cost.	900mA max.	-										
		10	12 cost.	900mA max.	-										
		20 (15*)	24 cost.	900mA max.	-										

Schema di collegamento a pagina 112-113 n° 50-51
Wiring diagram page 112-113 n° 50-51

Massima distanza LED a pagina 99
Max. LED distance at page 99

* potenza dichiarata a 110 V
declared power at 110 V

Articolo Article	L	Codice Code
Cavetto di sincronizzazione Synchronization cable	1,5 m	485720512
	4 m	485720513
	50 cm	485720515
	20 cm	485720516
BMU DMX INTERFACE (pag. 80)		122066

Norme di riferimento
Reference Norms:
EN 50172 (VDE 0108)
EN 55015
EN 60598-2-22
EN 61000-3-2
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384
VDE 0710-T14

Lampade
Lamps:
Power LED
LED modules

Tensione Nominale
Rated Voltage
110 ÷ 240 V

Frequenza
Frequency
50...60 Hz

Tensione di utilizzo AC
AC Operation range
100 ÷ 264 V

Tensione di utilizzo DC
DC Operation range
176 ÷ 264 V

Potenza
Power
0 ÷ 32 W

- Alimentatore indipendente IP20, per uso interno.
- Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita.
- PFC attivo.
- Cavetto per la sincronizzazione fornito separatamente.
- Max. 10 alimentatori sincronizzati, di cui uno solo comandato da uno o più punti (1Master + 9Slaves).
- Caratteristiche della regolazione DALI:
 - funzione di memoria per scenari o gruppi luminosi;
 - richiamo di funzioni memorizzate;
 - compatibilità con interfacce DALI standard.
- 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 max. cavo = 1,5 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.
- Protezione termica = C.5.a.
- Possibilità di accensione e spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente (power LED).
- Adatto all'alimentazione di power LED e moduli LED.

- IP20 independent driver, for indoor use.
- Multi-power driver supplied with dip-switch for the selection of the output current.
- Active Power Factor Corrector.
- Synchronization cable is separately supplied.
- Max. 10 drivers synchronization, is possible command only one driver (1Master + 9Slaves).
- Features DALI dimming:
 - memory function for sets or light groups;
 - recall of stored functions;
 - compatible with standard DALI interfaces.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Current regulation $\pm 5\%$ including temperature variations.
- Supplied with terminal cover and cable retainer.
- Input and output terminal blocks on the same side (max. wire cross-section = 1,5 mm²).
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: min. 3 mm - max. 8 mm.
- Driver can be secured with slot for screws.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Thermal protection = C.5.a.
- Can be switched on and off on secondary circuit for power LED.
- Suitable for the supply of power LED and LED modules.

NEW

LED
LED