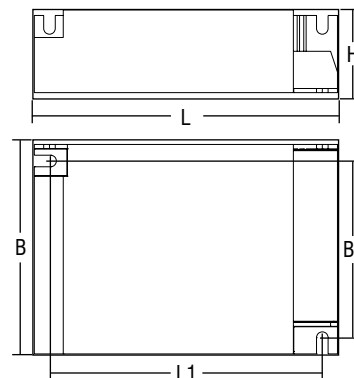


Alimentatori elettronici multicorrente in corrente continua per power LED e moduli LED Direct current electronic drivers multicurrent for power LED and LED modules



LED
LED

Articolo Article	Codice Code	W	V out DC	I out DC	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														
MP 55 HC BI	122208	45 (40*)	44 V max.	1,05 A cost.	-25...50	85	0,98	110	99	76	64	30	150	30
		52 (40*)	44 V max.	1,2 A cost.	-25...50									
		55 (40*)	39 V max.	1,4 A cost.	-25...50									
		55 (40*)	35 V max.	1,6 A cost.	-25...50									
		55 (40*)	30 V max.	1,75 A cost.	-25...50									
		55 (40*)	26 V max.	2,1 A cost.	-25...45									
55 (40*)	48 V cost.	1,15 A max.	-25...50											

Schema di collegamento a pagina 76 n° 00
Wiring diagram page 76 n° 00

Massima distanza LED a pagina 65
Max. LED distance at page 65

* potenza dichiarata a 110 V - 120 V
declared power at 110 V - 120 V

Articolo Article	L	Codice Code
Cavo 6 poli per LED e AUX 6-pin cable for LED and AUX	50 cm	425720017

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

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
DC 176 ÷ 264 V

Potenza

Power
0 ÷ 55 W

Lampade

Lamps:
Power LED
LED modules

- Alimentatore indipendente IP00, per uso interno.
- Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita.
- PFC attivo.
- Corrente regolata ±5% incluse variazioni di temperatura.
- Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm²).
- 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).
- Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA.
- Adatto all'alimentazione di power LED e moduli LED.

- IP00 independent driver, for indoor use.
- Multi-power driver supplied with dip-switch for the selection of the output current.
- Active Power Factor Corrector.
- Current regulation ±5% including temperature variations.
- Input and output terminal blocks on the same side (terminal area 2,5 mm²).
- 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.
- Auxiliary output 12 V max. 100 mA.
- Suitable for the supply of power LED and LED modules.