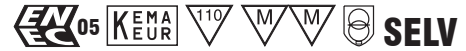


DC 60W 24V SLIM R - 1...10 V



Direct current dimmable electronic drivers
Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua



Accessories not supplied - Accessori non a corredo	
Article - Articolo	Code - Codice
REG 1-10 V (pag. 341)	123999L
ZLL INTERFACE (11.)	-



Rated Voltage
Tensione Nominale
220 ÷ 240 V

Frequency
Frequenza
50...60 Hz

AC Operation range
Tensione di utilizzo AC
198 ÷ 264 V

DC Operation range
Tensione di utilizzo DC
198 ÷ 264 V

Power
Potenza
0 ÷ 60 W

Output current ripple
≤ 3%⁽¹⁾

Reference Norms
Norme di riferimento
EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
VDE 0710-T14

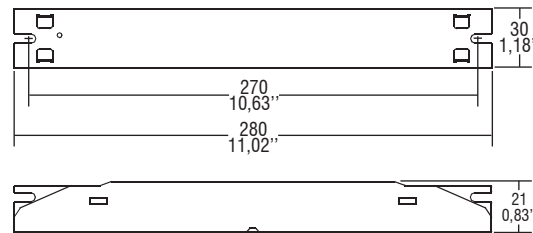
Max. pcs for CB B16A
(see page info17)
15 pcs

In rush current
15A 600µsec

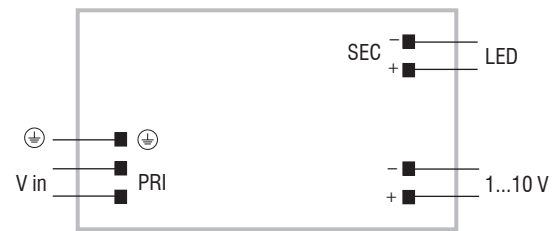
Article Articolo	Code Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾
DC 60W 24V SLIM R	127951	60	24	2,5 A max.	-20...+50	80	0,95	> 87

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

BUILT-IN SCREW FIXING Weight - Peso gr. 280 / 9,87 oz.
Pcs - Pezzi -



Wiring diagram - Schema di collegamento
(Max. LED distance at page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)



Features

- Driver for built-in use.
 - It can be used for lighting equipment in protection class I.
 - Input and output terminal blocks on opposite sides.
 - Single terminal at the primary and secondary circuit (wire cross-section up to 1,5 mm² / AWG15).
 - Class I protection against electric shock for direct or indirect contact.
 - Driver can be secured with slot for screws.
 - Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads;
 - protection fuse at input.
 - Light regulation 0/2 - 100 % by means of interface 1...10 V.
- For additional details for regulations see pages info12-14.

Caratteristiche

- 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 / AWG15).
 - 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.
- Per ulteriori dettagli sulle regolazioni vedi pagine info12-14.

5.2.2

Constant voltage drivers - Linear case - Dimmable
Alimentatori a tensione costante - Formato lineare - Regolabili