

Dimmable 12 V electronic transformer for LED bulbs and halogen lamps with synch. input
Trasformatore elettronico 12 V dimmerabile per lampade LED e alogene con ingresso sinc.

Made in Europe



Voltage
Tensione
 230 ÷ 240 V

Frequency
Frequenza
 50 Hz

Power
Potenza
 4 ÷ 105 W

Reference Norms
Norme di riferimento:

EN 55015
 EN 61000-3-2
 EN 61347-1
 EN 61347-2-2
 EN 61347-2-13
 EN 61547
 VDE 0710-T14

Lamps
Lampade:
 Halogen lamps
 AC supplied LED bulbs

Article Articolo	Code Codice	Power out W	V in Vac	V out Vac 50 kHz	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	Colori Colours
W 105 LED⁽²⁾	119812	4 ÷ 105	230 ÷ 240	12	50	75	0,98	Bianco - White
W 105 LED PWM⁽¹⁾	119814	4 ÷ 105	230 ÷ 240	12	50	75	0,98	Bianco - White

Accessories not supplied - Accessori non a corredo		
Article - Articolo	L (length)	Code - Codice
Synchronization cable Cavetto di sincronizzazione	1,5 m	485720512
	4 m	485720513
	50 cm	485720515
	20 cm	485720516
DCC DALI INTERFACE (pag. 328)		122099

Features

- IP20 independent transformer for lamps 12 Vac:
 10 ÷ 105 W halogen lamps;
4 ÷ 70 W LED lamps (max. 4/5 lamps).
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Input and output terminal blocks on the same side
 (wire cross-section up to 0,5 - 2,5 mm² / AWG20 - AWG13).
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables
 with diameter: min. 3 mm - max. 6 mm.
- Max. 18 mm cable peel-off.
- Protections:
 - against overheating and short circuits.
 - against mains voltage spikes.
 - against overloads.

Before use always check the compatibility with the LED lamps of the application.

Caratteristiche

- Trasformatore indipendente IP20 per lampade 12 Vac:
 10 ÷ 105 W lampade alogene;
4 ÷ 70 W lampade LED (max. 4/5 lampade).
- 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 / AWG20 - AWG13).
- 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.

