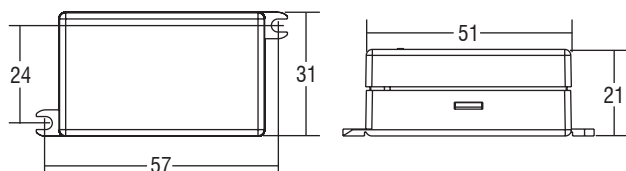




Peso  
gr. 30



#### LV HR

##### Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore da incorporare. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza (10÷52 V). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione III. Morsetti di entrata ed uscita contrapposti. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; all'ingresso, inversione polarità; contro i sovraccarichi. Corrente regolata -8 %... +5 % incluse variazioni di temperatura. Dimmerabile tramite PWM (max. 1 kHz).

**Tensione Nominale: 10÷52 Vdc**

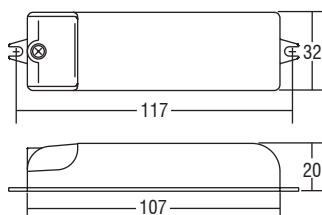
Tabella 1

Numero di LED collegabili secondo la tensione d'ingresso		
V in	V out max.	n° LED
10 Vdc	8 V	1/2
12 Vdc	10 V	1...3
24 Vdc	20 V	1...5/6
48 Vdc	40 V	1...11/12

Articolo	Codice	W	I out DC	n° LED max.	U out V	ta °C	tc °C	η max. Efficiency	Pezzi	Prezzo
LV HR 350mA	122652	14	350 mA cost.	Tabella 1	57	-25...+60	75	> 90 %	30	42,95
LV HR 500mA	122654	21	500 mA cost.	Tabella 1	57	-25...+55	75	> 90 %	30	42,95
LV HR 700mA	122656	28	700 mA cost.	Tabella 1	57	-25...+50	75	> 90 %	30	42,95



Peso  
gr. 80



#### MW 70 LED

##### Trasformatore elettronico 12 V per lampade LED e alogene.

**Trasformatore elettronico non regolabile.** Trasformatore indipendente IP20 per lampade 12 Vac: 5 ÷ 70 lampade alogene; **2,5 ÷ 50 lampade LED (max. 4/5 lampade)**. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimorsetto e fissacavo. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG20 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm. Sguainatura dei cavi max. 18 mm. Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti. Dimensioni ultra compatte. 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, inclusa verifica EMC del sistema completo.** Accessori non a corredo per 119772: **ETDU29 - ETD2E9** - vedi pag. 124

Articolo	Codice	Power out W	V in Vac	V out Vac - 50 kHz	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	Colori	Pezzi	Prezzo
MW 70 LED (dimmerabile a taglio di fase)	119772	LED 2,5 ÷ 50	230 ÷ 240	12	-25...40	90	0,98	Bianco	30	24,15
		ALOGENE 5 ÷ 70								
MW 70 LED (non dimmerabile)	119773	LED 2,5 ÷ 50	230 ÷ 240	12	-25...40	90	0,98	Bianco	30	18,90
		ALOGENE 5 ÷ 70								