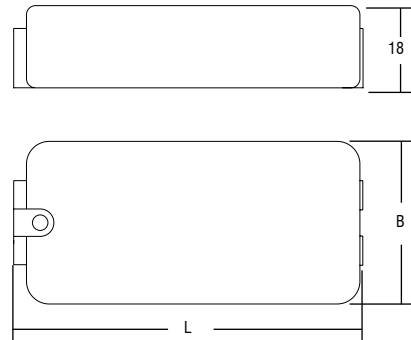


Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT - TRIAC)
Dimmable electronic transformers (TRAILING EDGE - LEADING EDGE)



Articolo Article	Codice Code	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Lunghezza Length L	Base Width B	Colori Colours	Peso Weight gr.	Confezioni Box
LS 35 •	138051	10 ÷ 35	230	12	0 + 50	70	0,98	76	36	Bianco - White	50	40
LS 60 *	138070	20 ÷ 60	230 ÷ 240	11,5	0 + 50	90	0,97	76	36	Bianco - White	70	40
LS.P 60 *	138070P	20 ÷ 60	230 ÷ 240	11,5	0 + 50	90	0,97	76	36	Bianco - White	70	40

Schema di collegamento a pagina 77 n° 31-32
 Wiring diagram page 77 n° 31-32

Trasformatori elettronici
Electronic transformers

Norme di riferimento
Reference Norms:
 EN 55015
 EN 60598-1
 EN 61000-3-2
 EN 61347-1
 EN 61347-2-2
 EN 61547
 VDE 0710-T14

Tensione Voltage
 230 V
 230 ÷ 240 V
Frequenza Frequency
 50...60 Hz
Potenza Power
 10 ÷ 60 W

- Trasformatore da incorporare IP20, per lampade alogene 12 V. Solo per uso interno.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Trasformatore fornito di cavi su primario e secondario.
- Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato.
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Facilità di installazione e montaggio.
- Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.
- Protezioni:
 - termica e corto circuito.
 - contro le extra tensioni di rete.
 - contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI:
DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.
A richiesta disponibile versione 240 V.

Solo per articolo LS.P 60:

- Fornito di cavetto per regolazione dell'intensità luminosa, collegando potenziometro 4,7 M Ω in doppio isolamento.

- IP20 transformer to be integrated, for halogen lamps 12 V. For indoor use only.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Supplied complete with cables on primary and secondary circuits.
- If input cable is damaged, only authorized personnel must substitute it.
- Very compact size.
- Easy to assemble and install.
- The transformer can be secured with slot for screws.
- Protections:
 - against overheating and short circuits.
 - against mains voltage spikes.
 - against overloads.

Regulation with TCI dimmer:
DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.
240 V version available upon request.

For LS.P 60 only:

- Supplied complete with dimming cable to be connected to a 4,7 M Ω potentiometer whit double insulation.