

ALED A SL 35W 350-700MA 1-10V IP65

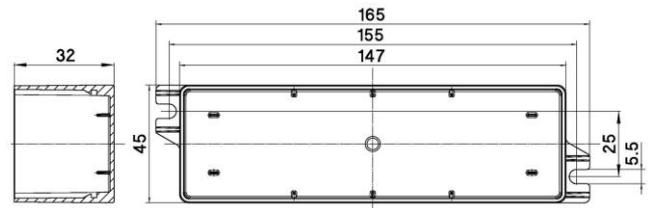
Cod. 039048

Alimentatore led resinato, regolabile a corrente costante per illuminazione stradale. Versione provvista di comando 1-10V

Constant current dimmable potted led driver for street lighting, equipped with 1-10V signal

- Alta protezione agli impulsi di corrente (MC/MD)
- Lunga durata di vita (oltre 100.000 ore)
- Robusta protezione contro umidità e vibrazioni
- Correnti di uscita regolabili tra 350 mA e 700 mA
- Regolazione del flusso in uscita tramite profilo di mezzanotte virtuale preinstallato
- Regolazione del flusso in uscita tramite variazione della tensione in ingresso Vin
- Regolazione del flusso in uscita tramite segnale 1-10V
- Adatto per apparecchi di illuminazione in classe I e classe II

- High surge protection (CM/DM)
- Long lifetime (more than 100.000 h)
- Robust protection against moisture and vibration
- Adjustable output current between 350 mA and 700 mA
- Night flux reduction by pre-installed profile
- Flux reduction by input voltage reduction
- 1-10V dimmable
- Suitable for class I and class II protection luminaires



ITA
Documentazione online (certificazioni, istruzioni, ecc.)
- [LINK PAGINA PRODOTTO](#) -



ENG
Online documents (certifications, instructions, etc.)
- [WEBPAGE LINK](#) -

ALED A SL 35W 350-700MA 1-10V IP65

Cod. 039048

Note

- La riduzione del flusso luminoso può essere ottenuta tramite algoritmo di riduzione flusso notturna, tramite riduzione della tensione in ingresso o con comando 1-10V. Tramite il selettore è possibile selezionare la modalità di funzionamento e la corrente massima in uscita
- NON COLLEGARE MAI CARICHI SUPERIORI O DIVERSI DA QUELLI NOMINALI DICHIARATI

Note

- Luminous flux reduction can be achieved with night flux reduction function, or with Vin flux reduction or with 1-10V command. With rotary switch is possible to select the mode of operations and the maximum output current value
- NEVER CONNECT DIFFERENT OR HIGHER LOADS THAN THE NOMINAL ONES DECLARED

Cod. 039048

Tensione nominale d'ingresso (±10%)	<i>Rated input voltage (±10%)</i>	220-240 Vac
Potenza massima	<i>Max power</i>	35 W
Frequenza	<i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corrente d'ingresso (@ Pout max)	<i>Rated input current (@ Pout max)</i>	150-200 mA
Distorsione armonica totale (THD)	<i>Total harmonic distortion (THD)</i>	<10%
Fattore di potenza	<i>Power factor</i>	0,95
Corrente di uscita (±10%)	<i>Output rated current (±10%)</i>	350-700 mA
Ripple a basse frequenze	<i>Output ripple LF</i>	35%
Tensione d'uscita	<i>Output voltage</i>	25-53 V
Tensione d'uscita massima	<i>Max output voltage</i>	80 V
Durata utile alla Ta max	<i>Lifetime at Ta max</i>	100.000 h
Temperatura ambiente (Ta)	<i>Ambient temperature (Ta)</i>	-25/+50 °C
Temperatura max al punto Tc	<i>Max temperature at Tc point</i>	65 °C
Dimmerazione	<i>Dimming</i>	Riduzione flusso notturna Riduzione flusso da tensione di ingresso Vin 1-10 V / Night flux reduction Vin flux reduction 1-10 V
Efficienza	<i>Efficiency</i>	90 %
Protezione termica	<i>Thermal protection</i>	si / yes
Protezione sovraccarico	<i>Overload protection</i>	si / yes
Protezione corto circuito	<i>Short circuit protection</i>	si / yes
Protezione dai surge (L-N)	<i>Surge protection (L-N)</i>	8 kV
Protezione dai surge (LN - T)	<i>Surge protection (LN - T)</i>	8 kV
Grado di protezione IP	<i>Protection index IP</i>	65
Sezione cavi ingresso	<i>Input cable cross section</i>	2x0,75mm ² doppio is
Sezione cavi uscita	<i>Output cable cross section</i>	0,5-0,75 mm ²
Tipo di cavi	<i>Type of cables</i>	doppio isolamento IN doppio isolamento OUT / IN double insulation OUT double insulation
Fissaggio/Connessione	<i>Fixing/connection</i>	viti diam. 5 mm (2x) / screws diam. 5 mm (2x)
Dimensione	<i>Dimension</i>	165 x 45 x 32 mm
Peso pezzo	<i>Item weight</i>	415,0 g.
Pz. per confezione	<i>Pieces per unit</i>	28
Dimensione confezione	<i>Size of packaging</i>	20 x 38 x 25 cm

ALED A SL 35W 350-700MA 1-10V IP65

Cod. 039048