

General Characteristics

Plastic case
Driver for independent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP20

Technical Features

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Voltage output 12Vac
Output frequency 40KHz
Protection against mains overvoltage
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,93$
Operating ambient temperature Ta -10°C ÷ +40°C
Max case temperature on Tc 70°C

Reference Standards

EN 50082-1
EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61347-2-2
EN 61547

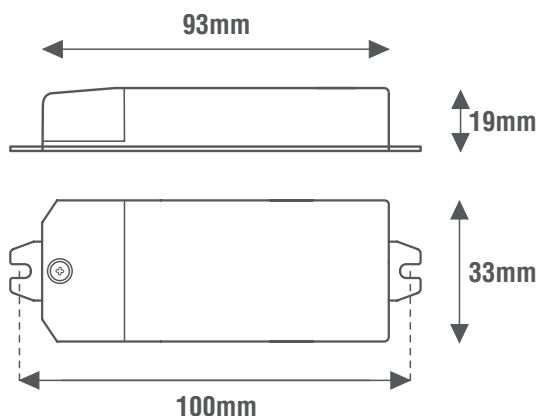
Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico
Alimentatore ad uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20

Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di uscita 12Vac
Frequenza di uscita 40KHz
Protezione contro le sovratensioni di rete
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,93$
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -10°C ÷ +40°C
Temperatura massima sul punto Tc 70°C

Norme di Riferimento

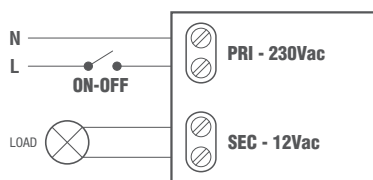


Le lampade a LED collegabili devono ammettere una alimentazione a 12Vac in alta frequenza (HF) oppure una indicazione di funzionamento con trasformatore elettronico

Connectable LED lamps must admit a 12Vac power supply in high frequency (HF) or one operating indication with electronic transformer

Wiring diagrams

Schema elettrico



OUT HF
40KHz

Prodotto in esaurimento
Product running out

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza di uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vac)	Frequenza di uscita Output frequency (Khz)	PFC (λ)	Peso Weight (g)
MINILED30	220-240	50÷60	1-30	12	40	0,93	85

