

Caratteristiche prodotto
Product characteristics
AC
12Vta
MAX 50°Ctc
MAX 85°CPFC
 $\lambda \geq 0,99$

45 mm

Simboli elettrici
Electrical symbols

Caratteristiche tecniche
Technical Features

Tensione di ingresso 220-240Vac

Frequenza di ingresso 50Hz

Tensione di uscita 12Vac**Frequenza di uscita 40KHz****Dimmerabile a Taglio di Fase con modalità:****- TE Trailing Edge**

Efficienza Energetica (EE) 91%

Protezione al sovraccarico (OLP)

Protezione alla sovratemperatura (OTP)

Protezione al corto circuito (SCP)

Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,99$

Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C

Temperatura massima sul punto Tc 85°C

Input voltage range 220-240Vac

Input frequency 50Hz

Voltage output 12Vac**Output frequency 40KHz****Phase-cut dimmable:****- TE Trailing Edge**

Energy Efficiency (EE) 91%

Overload protection (OLP)

Protection against overtemperature (OTP)

Short circuit protection (SCP)

Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,99$

Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +50°C

Max case temperature on Tc 85°C

Caratteristiche costruttive
General Characteristics

Contenitore plastico

Alimentatore ad uso indipendente

Classe elettrica di protezione II

Grado di protezione IP20

Plastic case

Driver for independent mounting

Electric class protection II

Protection degree IP20

Norme di riferimento
Reference standards

EN 55015

EN 61000-3-2

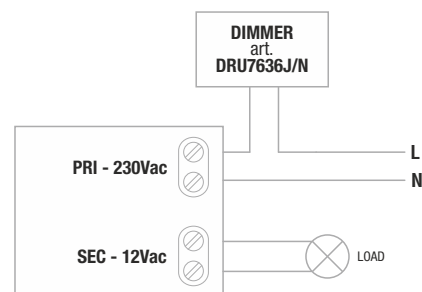
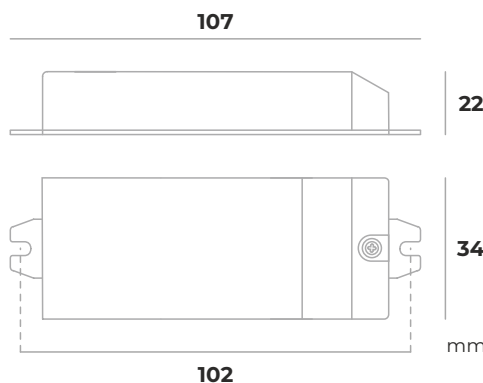
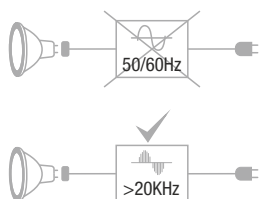
EN 61000-3-3

EN 61347-1

EN 61347-2-2

EN 61547

EN 623493

Schema elettrico
Wiring diagram

Immagine prodotto e dimensioni
Product image and dimensions

Scheda prodotto
Product data sheet

***Massimo 6 lampade LED**
Maximum 6 LED lamps

Simboli ERP
ERP Symbols
105
WATTEE
91%
**Alimentatore non idoneo
per il funzionamento a vuoto**
Power supply not suitable
for no-load operation

Comando a Taglio di Fase discendente (a fine fase) TE Trailing Edge
Descending Phase Cutting control (at the end of the phase) TE Trailing Edge

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)
MINI060	220-240	50	20-60	12	40	0,99	70
MINI105			35-105				100