

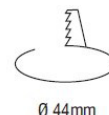
AL6025



SELV



PFC ATTIVO MADE IN ITALY
ACTIVE PFC



Corrente costante Constant current

Tensione di alimentazione AC	220-240V
Tensione di alimentazione DC	176-280V
Frequenza di alimentazione	0/50/60 Hz
Corrente di alimentazione	70mA
Potenza in ingresso	12,2W
Fattore di potenza	0,92C
Rendimento massimo carico	82%
Corrente di uscita	250mA
Tensione di uscita	6-40V
Massima tensione a vuoto	50V
Potenza d'uscita	10W
Temperatura ambiente massima Ta	-25 ÷ 50°C
Temperatura max sul punto Tc	75°C
Peso	0,21 Kg
Mains voltage AC	220-240V
Mains voltage DC	176-280V
Mains frequency	0/50/60 Hz
Mains current	70mA
Power in	12,2W
Power factor	0,92C
Efficiency full load	82%
Output current	250mA
Output voltage	6-40V
Max open circuit output voltage	50V
Output power	10W
Ambient temperature range	-25 ÷ 50°C
Max case temperature on Tc point	75°C
Weight	0,21 Kg

- > Alimentatore indipendente
- > Rifasamento attivo
- > Versione a corrente costante per power led
- > Dimmerabile DALI
- > Grado di protezione, IP67
- > Cavi H05RN-F
- > Doppio isolamento
- > Protezione ai surge >1KV modo differenziale
- > Protezione al cortocircuito, sovraccarico, circuito aperto e termica
- > Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo
- > Output ripple <5%
- > Umidità relativa 5% - 90%
- > Durata nominale 50000 ore alla Tc max
- > Failure rate <0,2% ogni 1000h
- > Conformità alle norme EN61347-2-13, EN61347-1, EN62384, EN62386, EN55015, EN61000-3-2, EN61547
- > Independent driver
- > Active PFC
- > Constant current version for power LED
- > DALI dimmable
- > Degree protectio, IP67
- > Cables H05RN-F
- > Double insulation
- > Surge protection >1KV differential mode
- > Short circuit, overload, open circuit and thermal protection
- > High efficiency and absolute reliability
- > Output ripple < 5%
- > Relative humidity 5% - 90%
- > Expected life-time up to 50000h at Tc max
- > Failure rate <0,2% at 1000h
- > Complying with EN61347-2-13, EN61347-1, EN62384, EN62386, EN55015, EN61000-3-2, EN61547

Inrush current

5A 50µsec