

phPower40x2



5 YEAR
GUARANTEE



DESCRIZIONE

Il phPower40x2 è un alimentatore doppio canale per la gestione del TUNABLE WHITE. Tramite questa tecnologia è possibile variare il colore della luce nel corso delle ore di accensione del corpo illuminante, grazie ad un algoritmo di mezzanotte virtuale. Inoltre è in grado di autoregolarsi tramite mezzanotte virtuale ed è possibile telecontrollarlo tramite protocollo DALI.

AREE DI UTILIZZO

- Illuminazione stradale e urbana;
- In ambienti esterni in apparecchi con IP > 54;
- Illuminazione di interni;
- Per apparecchi esterni in classe di isolamento II.

DATI TECNICI

Tensione nominale	170-240 Vac
Tensione limite di funzionamento	170-264 Vac
Frequenza di rete	50-60 Hz
Corrente nominale	0.44 - 0.31 A
Fattore di potenza λ	> 0.9
Protezione alle sovratensioni (L-N - Terra)	fino a 8kV
Potenza massima in uscita	35 W
Potenza massima totale	70 W
Efficienza alimentatore	> 89%
Tensione in uscita	18 - 50 Vdc
U-OUT Massima	52Vdc
Corrente in uscita	100...700 mA
Tolleranza corrente in uscita	5%
Minima corrente di uscita	> 100 mA
Temperatura ambiente	-40...50 °C
Tc max	75 °C
Umidità relativa	5...85 %
Dimmerabile	SI
Interfaccia per la regolazione	AutoDIM - DALI
Campo di regolazione	10...100%
Sezione del cavo	1.5 mm ²

