



Zuverlässigkeit im Außenbereich

PrimaVision Xtreme für SON

HID-PrimaVision Xtreme für SON-Lampen sind sehr robuste, nicht dimmbare elektronische Vorschaltgeräte für die Außenbeleuchtung. Diese überaus effiziente Lösung eignet sich insbesondere in Anwendungen, in denen eine sehr lange Lebensdauer erforderlich ist. Das Xtreme-Sortiment von Philips wurde speziell dazu entwickelt, rauen Umgebungsbedingungen standzuhalten.

Vorteile

- 80.000 h Lebensdauer ($T_{\text{sub}} = 80\text{ °C}$)
- Besonders robust gegen Staub, Feuchtigkeit und starke Erschütterungen
- Zusätzlicher integrierter Überspannungsschutz bis zu 10 kV

Merkmale

- HID-PrimaVision Xtreme (HID-PV Xt) ist ein elektronisches Vorschaltgerät
- Geeignet für SON-Lampen von 50 W bis 250 W
- Temperaturschutz zum Schutz des Vorschaltgerätes und der Lampe
- Korrekte Stabilisierung der Lampenleistung über einen breiten Spannungsbereich von 180 bis 300 V hinweg
- Optimierte auf den Einsatz mit SON-Lampen und somit besonders Effizient

Anwendung

- Für den Einsatz in der Außenbeleuchtung anstelle von konventionellen Vorschaltgeräten
- Für Anwendungen mit ungedimmter Beleuchtung
- Für Anwendungen mit geringer Schalthäufigkeit

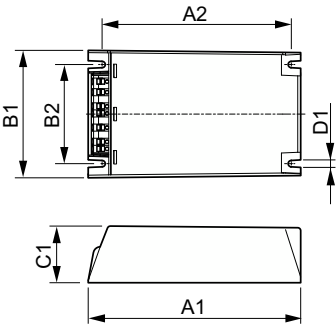
PrimaVision Xtreme für SON

Versions



GPFR IPVCPOxt PHL 0012

Abmessungsskizzen



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
PV Xt Q 100W SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
PV Xt Q 150W SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
PV Xt Q 70W SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm

Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Eingangsspannung	208-240-277 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)
69878400	PV Xt Q 70W SON	11
69880700	PV Xt Q 100W SON	5

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)
69882100	PV Xt Q 150W SON	5

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäuse
69878400	PV Xt Q 70W SON	Q
69880700	PV Xt Q 100W SON	Q

Order Code	Full Product Name	Gehäuse
69882100	PV Xt Q 150W SON	-

