



Zuverlässigkeit im Außenbereich

PrimaVision Xtreme für CDO

HID-PrimaVision Xtreme für CDO-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 ($T_{\text{SUB}} = 80^{\circ}\text{C}$)
- Zusätzlicher integrierter Überspannungsschutz bis zu 10 kV
- Besonders robust gegen Staub, Feuchtigkeit und starke Erschütterungen

Merkmale

- HID-PrimaVision Xtreme (HID-PV Xt) ist ein elektronisches Vorschaltgerät
- Geeignet für CDO-Lampen von 50 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 CDO-Lampen und somit besonders Effizient

Anwendung

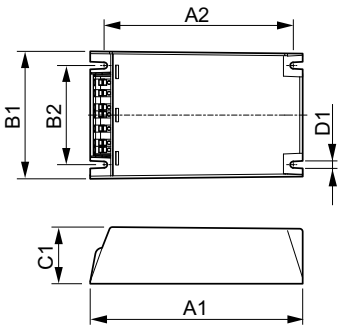
- Für den Einsatz in der Außenbeleuchtung anstelle von konventionellen Vorschaltgeräten
- Für Anwendungen mit ungedimmter Beleuchtung
- Für Anwendungen mit geringer Schalthäufigkeit

PrimaVision Xtreme für CDO

Versions



Abmessungsskizzen



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

Dimmen	
Dimmbereich	-
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Eingangsspannung	208-240-277 V
Allgemeine Eigenschaften	
Lampenanzahl	1 piece/unit
Lampentyp	CDO
Mechanische Kenndaten	
Gehäuse	Q

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (nom.)
69886900	PV Xt Q 70W CDO	11
69888300	PV Xt Q 100W CDO	5

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (nom.)
69890600	PV Xt Q 150W CDO	5

Systemeigenschaften

Order Code	Full Product Name	Lampenleistung für CDO	Spezifizierte Lampenleistung des
			Vorschaltgeräts
69886900	PV Xt Q 70W CDO	73 W	70 W

PrimaVision Xtreme für CDO

Order Code	Full Product Name	Lampenleistung für CDO	Spezifizierte Lampenleistung des
			Vorschaltgeräts
69888300	PV Xt Q 100W CDO	100 W	100 W
69890600	PV Xt Q 150W CDO	147 W	150 W

