



# Zuverlässigkeit im Außenbereich

## HID-PrimaVision Xtreme für CPO Lampen – Leuchteneinbau

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

### Merkmale

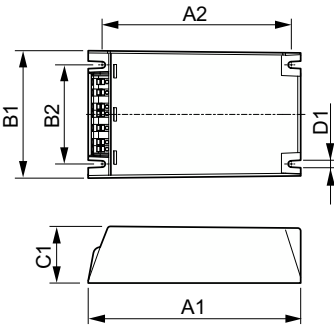
- HID-PrimaVision Xtreme (HID-PV Xt) ist ein elektronisches Vorschaltgerät
- Geeignet für CPO-Lampen von 45 bis 210 W
- Temperaturschutz zum Schutz des Vorschaltgerätes und der Lampe
- Korrekte Stabilisierung der Lampenleistung über einen breiten Spannungsbereich von 180 bis 300 V hinweg
- Optimiert auf den Einsatz mit CPO-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

# HID-PrimaVision Xtreme für CPO Lampen - Leuchteneinbau

## Abmessungsskizzen



| Product                         | D1     | C1      | A1       | A2       | B1      | B2      |
|---------------------------------|--------|---------|----------|----------|---------|---------|
| HID-PV Xt 140 CPO Q<br>208-277V | 4,5 mm | 40,0 mm | 150,0 mm | 133,6 mm | 90,0 mm | 70,0 mm |
| HID-PV Xt 60 CPO Q<br>208-277V  | 4,5 mm | 40,0 mm | 150,0 mm | 133,6 mm | 90,0 mm | 70,0 mm |
| HID-PV Xt 90 CPO Q<br>208-277V  | 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   |
| Mechanik und Gehäuse |               |
| Gehäuse              | Q             |

## Betrieb und Elektrik

| Order Code | Full Product Name            | Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B)<br>(Nom.) |
|------------|------------------------------|------------------------------------------------|
| 24143000   | HID-PV Xt 60 CPO L1 208-277V | 11                                             |
| 24145400   | HID-PV Xt 90 CPO L1 208-277V | 5                                              |

| Order Code | Full Product Name             | Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B)<br>(Nom.) |
|------------|-------------------------------|------------------------------------------------|
| 24147800   | HID-PV Xt 140 CPO L1 208-277V | 5                                              |

