



# HID-PrimaVision Xtreme pour CPO - Des ballasts Xtreme au service d'une fiabilité optimale

## HID-PrimaVision Xtreme CosmoPolis

Ballasts électroniques hautement fiables pour lampes CPO, conçus pour économiser de l'énergie en offrant une efficacité lumineuse supérieure à celle des ballasts magnétiques et pour réduire les coûts de maintenance grâce à leur durée de vie de 80 000 heures et à une protection intégrée contre la foudre

### Avantages

- Avec la lampe CPO, le ballast crée le système de lumière blanche le plus efficace du marché dans cette classe de puissance
- Jusqu'à 15 % d'énergie économisée grâce à l'efficacité élevée du ballast (92%) et à un meilleur contrôle de la puissance en surtension (par rapport aux ballasts magnétiques)
- Réduit au minimum le coût de l'entretien en raison de la durée de vie Xtreme de 80 000 heures et de la protection intégrée contre la foudre

# HID-PrimaVision Xtreme CosmoPolis

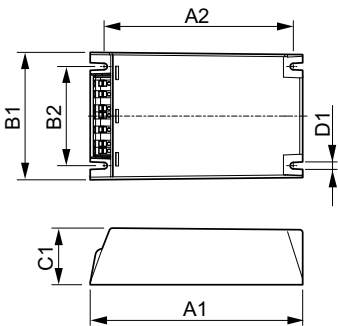
## Fonctions

- Longue durée de vie Xtreme de 80 000 heures, avec taux de survie minimum de 90 % à Tc = 80 °C
- Protection contre la foudre Xtreme 10 kV/5 kA
- Protection Xtreme contre l'humidité et les vibrations
- Efficacité de l'éclairage supérieure à celle des ballasts magnétiques
- Stabilisation précise de la puissance de la lampe de 95-97 % sur une plage étendue de tensions du secteur de 180-300 V

## Application

- Éclairage résidentiel
- Embellissement des villes
- Éclairage pour routes/autoroutes

## Schéma dimensionnel



| 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 |

| Fonctionnement et électricité |               |
|-------------------------------|---------------|
| Fréquence d'entrée            | 50 à 60 Hz    |
| Tension d'entrée              | 208-240-277 V |
| Fréquence linéaire            | 50 to 60 Hz   |
| Mécanique et boîtier          |               |
| Corps du luminaire            | Q             |

## Fonctionnement et électricité

| Order Code | Full Product Name            | Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (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             | Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (nom.) |
|------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 24147800   | HID-PV Xt 140 CPO L1 208-277V | 5                                                       |

