



Ballasts Xtreme pour une fiabilité optimale

PrimaVision Xtreme for CDO

Ballasts électroniques hautement fiables pour lampes CDO, 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 CDO, le ballast crée une lumière blanche efficace avec un coût initial optimal
- Jusqu'à 10 % 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 les coûts d'entretien à leur minimum en raison de la durée de vie Xtreme de 80 000 heures et de la protection contre la foudre intégrée

Fonctions

- Longue durée de vie Xtreme de 80 000 heures, avec taux de survie minimum de 90 % à $T_c = 80^\circ\text{C}$
- 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 secteur de 180-300 V

Application

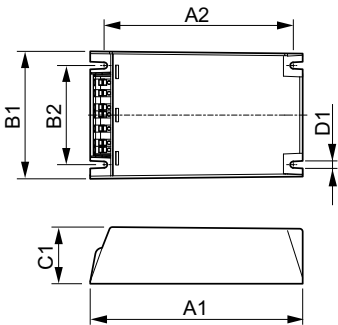
- Éclairage résidentiel
- Embellissement des villes
- Éclairage pour routes/autoroutes

PrimaVision Xtreme for CDO

Versions



Schéma dimensionnel



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

Gestion et gradation	
Niveau de régulation	-
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension d'entrée	208-240-277 V
Caractéristiques générales	
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de lampe	CDO
Matériaux et finitions	
Boîtier	Q

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A courbe B) (nom.)
69886900	PV Xt Q 70W CDO	11
69888300	PV Xt Q 100W CDO	5

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A courbe B) (nom.)
69890600	PV Xt Q 150W CDO	5

Caractéristiques systèmes

Order Code	Full Product Name	Puissance de la lampe sur CDO	Puissance de ballast nominale
69886900	PV Xt Q 70W CDO	73 W	70 W

PrimaVision Xtreme for CDO

Order Code	Full Product Name	Puissance de la lampe sur	Puissance de ballast
		CDO	nominale
69888300	PV Xt Q 100W CDO	100 W	100 W
69890600	PV Xt Q 150W CDO	147 W	150 W

