



Des économies d'énergie maximales avec les ballasts Xtreme

DynaVision Programmable Xtreme pour CDO

Ballasts électroniques hautement fiables et flexibles pour lampes CDO, conçus pour réduire la facture énergétique à l'aide de commandes intégrées, et pour réduire les coûts de maintenance grâce à leur durée de vie de 80 000 heures et une protection intégrée contre la foudre. La famille de produits DynaVision Programmable forme une base idéale pour tout type de solution de gestion de l'éclairage.

Avantages

- Permet une communication à double sens avec le réseau d'éclairage (via DALI)
- Jusqu'à 40 % d'économies d'énergie grâce aux options de gradation intégrées et une efficacité du ballast très élevée
- Réduit au minimum le coût de l'entretien en raison de la durée de vie Xtreme de 80 000 heures et de la protection contre la foudre intégrée

Fonctions

- Programmable à l'aide d'une interface numérique standard (DALI) et contrôlable via le protocole DALI
- Intègre plusieurs options de commande (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, Constant Light Output, Adjustable Light Output)
- Une durée de vie inégalée pour les ballasts électroniques : 80 000 heures avec un taux de survie minimum de 90 % à Tc = 80°C
- Protection contre la foudre (10 kV/5 kA)
- Stabilisation précise de la puissance de la lampe de 95-97 % sur une plage étendue de tensions du secteur de 180-300 V

DynaVision Programmable Xtreme pour CDO

Application

- Eclairage routier
- Éclairage résidentiel
- Embellissement des villes

Versions

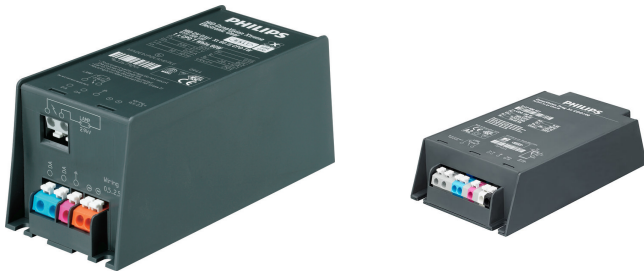
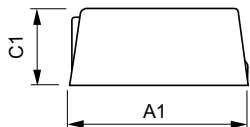
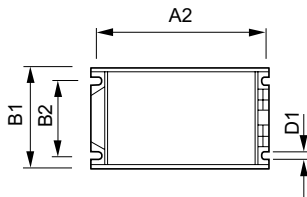
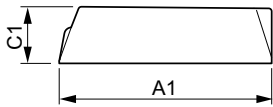
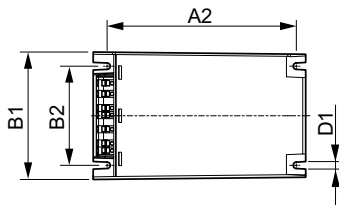


Schéma dimensionnel



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 70	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CDO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 100	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CDO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 150	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CDO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 50	4,5 mm	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
CDO Q 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 250	4,8 mm	58,0	169,0	156,0	100,0	81,5
CDO C2 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm
HID-DV PROG Xt 70	5,0	65,0	150,0	135,9	65,0 mm	46,8
CDO C1 208-277V	mm	mm	mm	mm		mm

DynaVision Programmable Xtreme pour CDO

Détails sur le produit



HID-DV DALI Prog Xt 50 & 70 CDO Q



HID-DV DALI Prog Xt 100 CDO Q



HID-DV DALI Prog Xt 150 CDO Q

Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension d'entrée	208-240-277 V

Caractéristiques générales

Nombre de lampes	1 pièce/unité
Type de lampe	CDO

Gestion et gradation

Order Code	Full Product Name	Niveau de régulation
21214000	HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	68%-100%
22261300	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	50%-100%
66916600	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	68%-100%

Order Code	Full Product Name	Niveau de régulation
66918000	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	68%-100%
66920300	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	50%-50%
66922700	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	50%-100%

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A courbe B) (nom.)
21214000	HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	11
22261300	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	11
66916600	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	11

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A courbe B) (nom.)
66918000	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	11
66920300	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	5
66922700	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	5

Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Boîtier
21214000	HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	C1
22261300	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	C2
66916600	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	Q

Order Code	Full Product Name	Boîtier
66918000	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	Q
66920300	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	Q
66922700	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	Q

Caractéristiques systèmes

DynaVision Programmable Xtreme pour CDO

Order Code	Full Product Name	Puissance de la lampe sur CDO	Puissance de ballast nominale
21214000	HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	73 W	70 W
22261300	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	250 W	250 W
66916600	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	50 W	50 W

Order Code	Full Product Name	Puissance de la lampe sur CDO	Puissance de ballast nominale
66918000	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	73 W	70 W
66920300	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	100 W	100 W
66922700	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	147 W	150 W

