



Xtreme VSA-units voor maximale energiebesparingen

DynaVision Programmable Xtreme CDO

Zeer betrouwbare en flexibele elektronische drivers voor CDO-lampen, ontworpen om te besparen op energiekosten via geïntegreerde regelaars met ingebouwde bliksembeveiliging en om de onderhoudskosten te verlagen dankzij de levensduur tot 80.000 uur. De Philips DynaVision Programmable-productfamilie is de perfecte basis voor elke soort oplossing voor verlichtingsmanagement.

Voordelen

- Maakt twee-wegcommunicatie mogelijk met het verlichtingsnetwerk (via DALI).
- Tot 40% energiebesparing dankzij de geïntegreerde dimopties en het zeer hoge rendement van de VSA-unit.
- Minimaliseert de onderhoudskosten dankzij de Xtreme levensduur van 80.000 uur en de geïntegreerde bliksembeveiliging.

Kenmerken

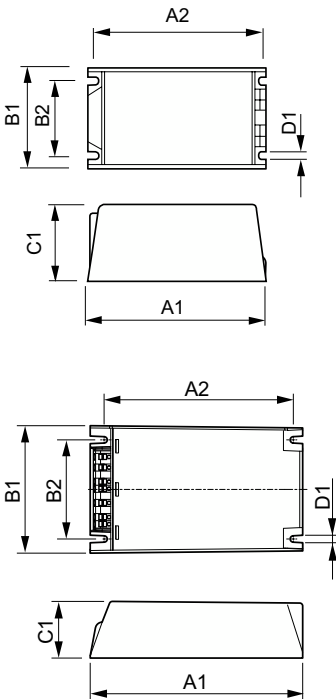
- Programmeerbaar via standaard digitale interface (DALI) en regelbaar via het DALI-protocol.
- Integreert diverse regelmogelijkheden (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, Constante LichtOpbrengst, Instelbare LichtOpbrengst).
- Langste levensduur voor elektronische VSA-units: 80.000 uur met minimaal 90% overlevens bij $T_c = 80^\circ\text{C}$.
- Xtreme lange levensduur van 100.000 uur voor de Qcan met minimaal 90% overlevens bij $T_c = 80^\circ\text{C}$.
- Bliksembescherming 10 kV / 5 kA
- Nauwkeurige stabilisatie (95-97%) van lampvermogen over een breed netspanningsbereik van 180-300 V

DynaVision Programmable Xtreme CDO

Toepassing

- Straatverlichting
- Woonwijkverlichting
- Stadsverfraaiing

Maatschets



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

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

Productgegevens



HID-DV DALI Prog Xt 150 CDO Q



HID-DV DALI Prog Xt 50 & 70 CDO Q



HID-DV DALI Prog Xt 100 CDO Q

DynaVision Programmable Xtreme CDO

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Ingangsspanning	208-240-277 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)
8718291222613	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	11
8718291669166	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	11
8718291669180	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	11

Order Code	Full Product Name	Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)
8718291669203	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	5
8718291669227	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	5

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Behuizing
8718291222613	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	C2
8718291669166	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	Q
8718291669180	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	Q

Order Code	Full Product Name	Behuizing
8718291669203	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	Q
8718291669227	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	Q

