



Xtreme VSA-units voor maximale energiebesparingen

DynaVision Programmable Xtreme SON

Zeer betrouwbare en flexibele elektronische VSA-units voor SON-lampen. ontworpen om te besparen op energiekosten via geïntegreerde regelaars en om de onderhoudskosten te beperken dankzij de levensduur tot 100.000 uur en de ingebouwde bliksembescherming. De DynaVision DALI Programmable productfamilie is de perfecte basis voor elke soort verlichtingsmanagementoplossing.

Voordelen

- Maakt 2-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)
- Xtreme lange levensduur van 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 $T_c = 80^\circ\text{C}$
- Xtreme bliksembescherming 10 kV / 5 kA
- Nauwkeurige stabilisatie (95-97%) van lampvermogen over een breed netspanningsbereik van 180-300 V

DynaVision Programmable Xtreme SON

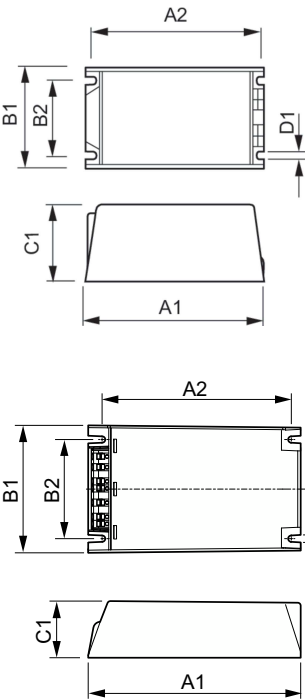
Toepassing

- Weg- en snelwegverlichting
- Woonwijkverlichting
- Stadsverfraaiing

Versions



Maatschets

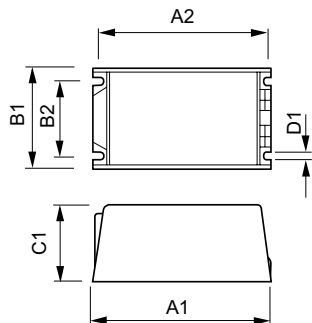


Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 250	4,8 mm	58,0 mm	169,0 mm	156,0 mm	100,0 mm	81,5 mm
SON C2 208-277V						

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
SON 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
SON Q 208-277V						
HID-DV PROG Xt 50 SON	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 SON	4,5 mm	40,0 mm	150,0 mm	133,6 mm	90,0 mm	70,0 mm
Q 208-277V						

DynaVision Programmable Xtreme SON

Maatschets



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	5,0 mm	65,0 mm	150,0 mm	135,9 mm	65,0 mm	46,8 mm
HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	5,0 mm	65,0 mm	150,0 mm	135,9 mm	65,0 mm	46,8 mm
HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	5,0 mm	65,0 mm	150,0 mm	135,9 mm	65,0 mm	46,8 mm

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.)
8718291212225	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	11
8718291212249	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	5
8718291212263	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	5
8718291219910	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	11

Order Code	Full Product Name	Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)
8718291669241	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	11
8718291669265	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	11
8718291669289	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	5
8718291669302	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	5

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Behuizing
8718291212225	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	C1
8718291212249	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	C1
8718291212263	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	C1
8718291219910	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	C2

Order Code	Full Product Name	Behuizing
8718291669241	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	Q
8718291669265	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	Q
8718291669289	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	Q
8718291669302	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	Q

