PHILIPS

Lighting

Zuverlässigkeit im Außenbereich

DynaVision Programmable Xtreme für SON

HID-DynaVision Programmable Xtreme für SON-Lampen sind sehr robuste, programmierbare elektronische Vorschaltgeräte für die Außenbeleuchtung. Diese überaus effiziente Lösung eignet sich insbesondere in Anwendungen, in denen eine sehr lange Lebensdauer erforderlich ist. Das Xtreme-Sortiment von Philips wurde speziell dazu entwickelt, weltweit rauen Umgebungsbedingungen standzuhalten.

Vorteile

- 80.000 h Lebensdauer (T_c = 80 °C)
- Dimmbar über DALI-Steuersignal
- Besonders robust gegen Staub, Feuchtigkeit und starke Erschütterungen

Merkmale

- HID-DynaVision Programmable Xtreme (HID-DV Prog Xt) ist ein elektronisches Vorschaltgerät
- Geeignet für SON-Lampen von 50 bis 250 W
- Temperaturschutz zum Schutz des Vorschaltgerätes und der Lampe
- Zusätzlicher integrierter Überspannungsschutz bis zu 10 kV
- Optimiert auf den Einsatz mit SON-Lampen und somit besonders Effizient

Anwendung

- Für den Einsatz in der Außenbeleuchtung anstelle von konventionellen Vorschaltgeräten
- Für Anwendungen mit gedimmter Beleuchtung
- Ideal geeignet zur Integration in das CityTouch-System

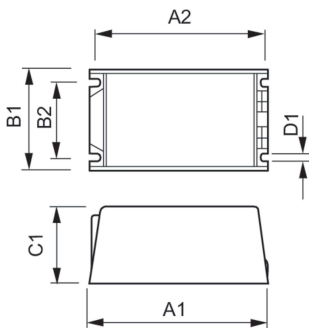
DynaVision Programmable Xtreme für SON

Versions

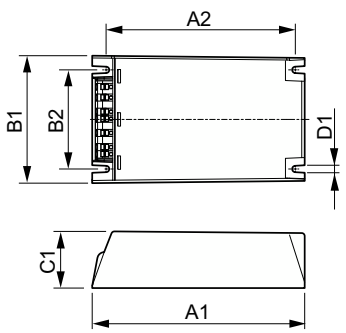
GPPR_IDVxT_0002-Product photo

GPPR_IDVLSCPO_0005-Product photo

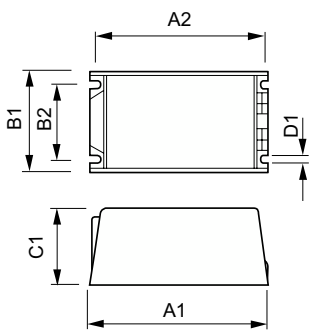
Abmessungsskizzen



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	4.8 mm	58.0 mm	169.0 mm	156.0 mm	100.0 mm	81.5 mm



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	4.5 mm	40.0 mm	150.0 mm	133.6 mm	90.0 mm	70.0 mm
HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	4.5 mm	40.0 mm	150.0 mm	133.6 mm	90.0 mm	70.0 mm
HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	4.5 mm	40.0 mm	150.0 mm	133.6 mm	90.0 mm	70.0 mm
HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	4.5 mm	40.0 mm	150.0 mm	133.6 mm	90.0 mm	70.0 mm



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

DynaVision Programmable Xtreme für SON

Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Eingangsspannung	208-240-277 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)
21222500	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	11
21224900	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	5
21226300	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	5
21991000	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	11

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)
66924100	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	11
66926500	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	11
66928900	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	5
66930200	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	5

Mechanik und Gehäuse

Order Code	Full Product Name	Gehäuse
21222500	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	C1
21224900	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	C1
21226300	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	C1
21991000	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	C2

Order Code	Full Product Name	Gehäuse
66924100	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	Q
66926500	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	Q
66928900	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	Q
66930200	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	Q

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer