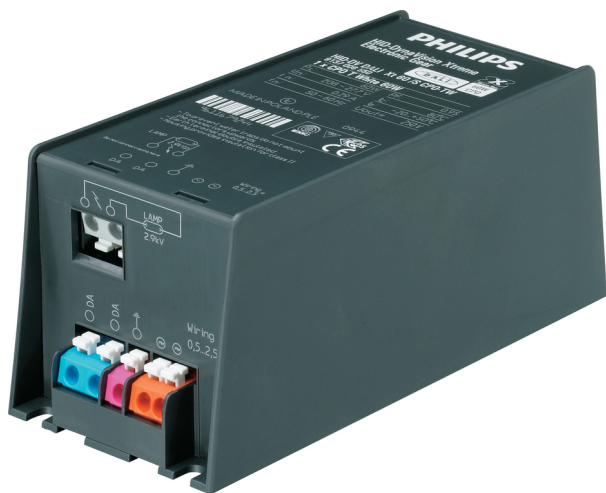




DynaVision Programmable Xtreme for SON

HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V

ittäin luotettavat ja monipuoliset elektroniset liitäntälaitteet SON-lampuille. Liitäntälaitteisiin integroidut ohjaimet auttavat säästämään energiakustannuksissa. 80 000 tunnin käyttöikä ja integroitu salamasuojaus auttavat pienentämään ylläpitokustannuksia. DynaVision Programmable -tuoteperhe on täydellinen perusta mille tahansa valaistuksenhallintaratkaisulle.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Liitäntä	PROG
Sovelluskoodi	-
Nimellinen lampputyyppi	SON C1
Lamppujen nimellislukumäärä	1 piece
Kuristimen nimellislampputeho	70
Verkkajännite	208-277 V [208-240-277]
Verkkovirta	0.39 A
Taajuus	50/60 Hz
Kotelointi	/S
IP luokitus valaisimille	34
Soveltuu	Yes
90% elossa @ Tc-elinikä	80000 hr
Elinikä 95% elossa @Tc-elinikä	60000 hr

• Toimintaominaisuudet

Default Lamp selected	SON70
Programmable lamp settings	CPO45/CPO60/SON50/SON70/CDO50/CDO70
Pre-set integrated controls	Dali
Programmable dimming options	ALO/CLO/Dynadimmer/Linesitch/AmpDim
Automaattinen jälleensytytys	Yes
Sytytyksen poiskyt-kentäaika	20 (max) min
Sytytysjännite	5 (max) kV
Toimintataajuus	0.40 kHz

Verkkajännite AC turvallisuus	160-305V
Verkkajännite AC ominaisuudet	188-305V
Pienin verkon käyttöjännite	172 (min) V
Ulostulajännitteen huippuarvo	250 (max) V
Sysäysvirran huippuarvo	28 (max) A
Sysäysvirran kesto	0.24 ms
Maavuotovirta	0.7 (max) mA
Lampputehon toleranssi	-3%/+3%
Aika ennen himmennystä	10 min
Säätönopeus alaspäin	1.2 %/sec
Säätönopeus ylöspäin	17.8 %/sec
Tehon säätötaso	29%-100%
Tehokerroin 100% teholla	0.98 -
Ylijännitesuojaus 320V AC	48 hr
Ylijännitesuojaus 350V AC	2 hr
MAX lkm 16A B-tyyppi	11 x
Hurina- ja melutaso	< 30 dB(A)

• KytKentätiedot

Cable-Cap output-wires mutual	1000 pF
Liittimen tyyppi	WAGO series 804
Max kaapelipituus laite/lamppu	10 m
Striplength	10.0-11.0 mm

PHILIPS

Wcs Ballast contacts 0.50-2.50 mm2

Turvallisuusstandardi IEC 607, 609, 926, 928 [No Standard for HID Lamp drivers exists. Requirements in these standards to be used if considered relevant for the product.]

Laatustandardi ISO 9000:2000
Ympäristöstandardi ISO 14001
Harmonisen virran päästöt IEC 61000-3-2

Väriinät IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Tärinät IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Kosteus EN 61347-2-12 clause 11
Hyväksyntämerkinnät ENEC / VDE-EMV

CE merkintä Yes
ENEC sertifikaatti No
VDE sertifikaatto No
VDE-EMV sertifikaatti Yes
ICEUR sertifikaatti No
Suojaus jännitepiikkeitä EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV), 10kV
CB sertifikaatti TIL
No

Järjestelmäominaisuudet

Lampun nimellisteho, SON 70
Järjestelmäteho, SON 78
Lampun teho, SON 70
Häviöteho, SON 8 W
Power Loss on SON at Dim Power 5 W

Lämpötilaominaisuudet

Aktiivinen lämpösuoja Yes
F merkintä Yes
Tc elinikä 80 C
Poiskytkentälämpötila, Tc 92 (min) C
Käyttölämpötila, Ta -30 (min), 50 (max) C
Varastointilämpötila -30 (min), 50 (max) C

Tuotteen mittatiedot

Pituus A1 150.0 mm
Kiinn.reikien etäisyys A2 135.9 mm
Leveys B1 65.0 mm
Kiinn.reikien etäisyys B2 46.8 mm
Korkeus C1 65.0 mm
Kiinn.reikien halkaisija D1 5.0 mm

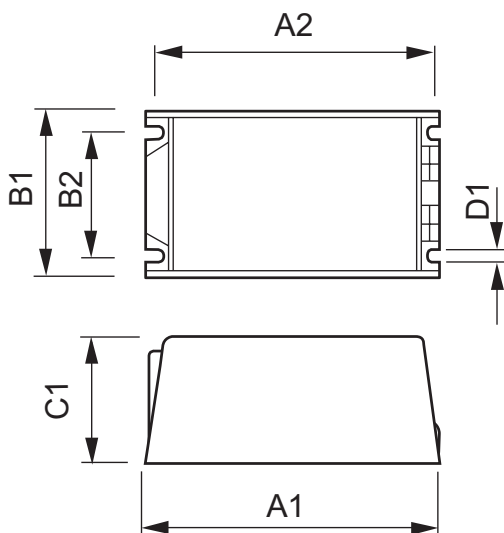
Hyväksynät ja standardit

EMI 9 kHz ... 300MHz CISPR 15 ed 7.2
EMI 30 MHz.. 1000MHz CISPR15 Edition 7.2

Tuotetiedot

Tilaukoodi 212225 00
Tuotenimike DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V
Tilaustuotenimike DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V
Kappaletta laatikossa 1
Pakkauskoko 12
Laatikkoon pakkauksessa 12
Viivakoodi tuotteessa 8718291212225
Viivakoodi pakkauksessa 8718291212232
Logistinen koodi - 913700678666
12NC
Nettopaino per kpl 0.950 kg

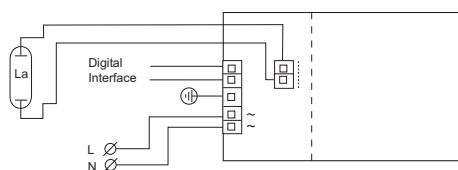
Mittapiirros



HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	B2 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	150.0	135.9	65.0	46.8	65.0	5.0

Mittapiirros



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2014, Helmikuu 1
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.