



PrimaVision BasePerform

HID-PV Base 70 SON/CDO C3 220-240V

Zeer betrouwbare elektronische drivers voor SON-lampen, ontworpen om energie te besparen dankzij een beter lichtrendement in vergelijking met magnetische drivers en om onderhoudskosten te besparen dankzij de levensduur tot 50.000 uur.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lamptype	SON/CDO
Aantal lampen	1 piece/unit
Geschikt voor buitengebruik	Ja
Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)	13
Geselecteerde standaardlamp	SON/CDO 70
Automatische herstart	Nee

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Minimale operationele netspanning (min.)	172 V
Bedrijfsfrequentie (nom.)	0.145 kHz
Power Factor 100% belasting (nom.)	0.95
Ontsteektijd (max.)	30 s
Ontsteektijd (nom.)	10 s
Ontstekingspanning (max.)	2.5 kV
Uitschakeltijd ontsteking (nom.)	20 min
Functioneel netspanningsbereik (AC)	198-254V
Veilig netspanningsbereik (AC)	180-264V

Aardlekstroom (max.)	0.7 mA
Uitgangsspiekspanning (max.)	250 V
Duur aanloopstroom	0.35 ms
Tolerantie lampvermogen	-5%/+5%
Ingangsstroom (nom.)	0.36 A
Aanloopstroom (max.)	28 A
Opgegeven lampvermogen	70 W

Bedrading	
Kabelcapaciteit uitgangsdraad/aarde (max.)	150 pF
Kabellengte van apparaat tot lamp	1.5 m
Striplengte draad	10.0-11.0 mm
Draaddoorsnede VSA-contact	0.50-2.50 mm ²
Connectortype	WAGO series 804

Systeemeigenschappen	
Opgegeven VSA/lamp-vermogen	79 W
Opgegeven lampvermogen op CDO	70 W
Systeemvermogen op CDO	78 W
Lampvermogen op CDO	70 W

PrimaVision BasePerform

Vermogensverlies op CDO	8 W
Opgegeven lampvermogen op SON	70 W
Systeemvermogen op SON	78 W
Lampvermogen op SON	70 W
Vermogensverlies op SON	8 W

Temperatuur

T-omgeving (max.)	55 °C
T-omgeving (min.)	-30 °C
T-opslag (max.)	55 °C
T-opslag (min.)	-30 °C
T-behuizing levensduur (nom.)	80 °C
Uitschakeling bij T-behuizing (min.)	90 °C

Regelsystemen en Dimmers

Programmeerbare lampinstellingen	None
Vooraf ingestelde geïntegreerde regelaars	None
Programmeerbare dimopties	None
Bescherming regelingang	Yes (Basic insulation)

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Behuizing	C3
-----------	----

Goedkeuring en Toepassing

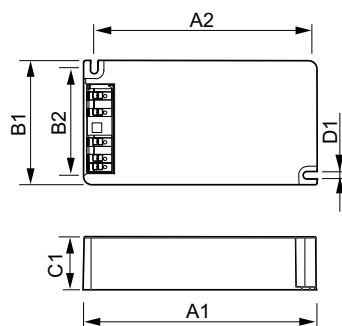
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/ differentiaal)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
IP-classificatie armatuur	20
Actieve temperatuurbescherming	Ja

EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 uitg. 7.2
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	CISPR15 Edition 7.2
Veiligheidsnorm	IEC 607, 609, 926, 928 [Er bestaat geen norm voor VSA's voor HID-lampen. Eisen in deze normen dienen gebruikt te worden indien zij relevant zijn voor het product.]
Kwaliteitsnorm	ISO 9000:2000
Milieunorm	ISO 14001
Emissienorm harmonische stroomsterkte	IEC 61000-3-2
Standaardoptie	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Schokken standaard	IEC 68-2-29 Eb (10G/16 ms)
Vochtigheidsnorm	EN 61347-2-12 clause 11
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering ENEC-certificaat VDE-EMV-certificaat
Brom- en ruisniveau	< 30 dB(A)

Productgegevens

Volledige productcode	871869653151800
Productnaam voor bestelling	HID-PV Base 70 SON C3 220-240V
EAN/UPC - Product	8718696531518
Bestelcode	53151800
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	913712008766
Netto gewicht (per stuk)	0.206 kg

Maatschets



HID-PV Base 70 SON C3 220-240V

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV Base 70 SON C3 220-240V	4.5 mm	32.0 mm	141.0 mm	128.5 mm	75.0 mm	63.7 mm

