



PrimaVision BasePerform

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

Mycket tillförlitligt elektroniskt driftdon för SON-ljuskällor. Högre effektivitet jämfört med magnetiska driftdon och livslängd på upp till 50 000 timmar ger stora energibesparingar och sänkta underhållskostnader.

Produktdata

Allmän information	
Lamptyp	SON/CDO
Antal lampor	1 piece/unit
Lämplig för utomhusbruk	Yes
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (nom)	13
Vald standardlamptyp	SON/CDO 70
Automatisk återtändning	No

Drift och elektricitet	
Ingående spänning	220 till 240 V
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Min. nätspänning för drift (min)	172 V
Driftfrekvens (nom)	0.145 kHz
Effektfaktor 100 % belastning (nom)	0.95
Tändningstid (max)	30 s
Tändningstid (nom)	10 s
Tändspänning (max)	2.5 kV
Tändningens avstängningstid (nom)	20 min
Nätspänningsprestanda (AC)	198-254V

Nätspänningssäkerhet (AC)	180-264V
Jordläckström (max)	0.7 mA
Utspänningstopp (max)	250 V
Ingående ström, bredd	0.35 ms
Tolerans för lampström	-5%/+5%
Ingående ström (nom)	0.36 A
Startströmstopp (max)	28 A
Specifiserad lampeffekt	70 W

Kabalage	
Kabelkapacitet för ömsesidiga utgående kablar (max)	150 pF
Kabellängd från enhet till lampa	1.5 m
Skalningslängd för kabel	10.0-11.0 mm
Diameter för driftdonets kontaktkabel	0.50-2.50 mm ²
Kopplingstyp	WAGO series 804

Systemegenskaper	
Specifiserad effekt för driftdon-lampa	79 W
Specifiserad lampeffekt med CDO	70 W

PrimaVision BasePerform

Systemeffekt med CDO	78 W
Lampeffekt med CDO	70 W
Effektförlust med CDO	8 W
Specifiserad lampeffekt med SON	70 W
Systemeffekt med SON	78 W
Lampeffekt med SON	70 W
Effektförlust med SON	8 W

Temperatur

T-ambient (max)	55 °C
T-ambient (min)	-30 °C
T-förvaring (max)	55 °C
T-förvaring (min)	-30 °C
T-hölje, livslängd (nom)	80 °C
T-Case, avstängning (min)	90 °C

Styrenheter och dimring

Programmerbara lampinställningar	None
Förprogrammerade inbyggda styrsystem	None
Programmerbara tillval för dimring	None
Ingående styringsskydd	Yes (Basic insulation)

Mekanik och armaturhus

Armaturhus	C3
------------	----

Användning och godkännande

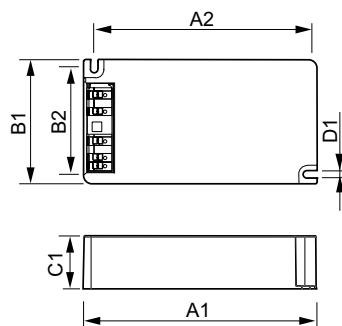
Överspänningsskydd (vanlig/differentiell)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
IP-klassificerad armatur	20

Aktivt temperaturskydd	Yes
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 version 7.2
EMI 30 MHz ... 1 000 MHz	CISPR15 Edition 7.2
Säkerhetsstandard	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.]
Kvalitetsstandard	ISO 9000:2000
Miljöstandard	ISO 14001
Harmonisk strömutsläppsstandard	IEC 61000-3-2
Vibrationsstandard	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Standard för stötar	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Luftfuktighetsstandard	EN 61347-2-12 clause 11
Godkännandemärkningar	CE-märkning ENEC-certifikat VDE-EMV-certifikat
Brum- och ljudnivå	< 30 dB(A)

Produktdata

Fullständig produktkod	871869653151800
Beställningsproduktnamn	HID-PV Base 70 SON C3 220-240V
EAN/UPC – Produkt	8718696531518
Beställningsnummer	53151800
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	12
Materialnummer (12NC)	913712008766
Nettovikt (stycke)	0.206 kg

Måttskiss



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

