



PrimaVision BasePerform

HID-PV Base HID-PV Base 100 SON/CDO Q 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 del/enhet
Lämplig för utomhusbruk	Yes
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (nom)	11
Vald standardlamptyp	SON/CDO100
Automatisk återtändning	No

Drift och elektricitet	
Inspänning	220 till 240 V
Ingångsfrekvens	50 to 60 Hz
Min. nätspänning för drift (min)	172 V
Driftfrekvens (nom)	0.145 kHz
Effektfaktor 100 % belastning (nom)	0,95
Tändningstid (max)	300 s
Tändningstid (nom)	90 s
Tändspänning (max)	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	0,02 ms
Tolerans för lampström	-5%/+5%
Ingående ström (nom)	0.5 A
Startströmstopp (max)	35 A
Specifierad lampeffekt	100 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	
Specifierad effekt för driftdon-lampa	109 W
Specifierad lampeffekt med CDO	100 W

PrimaVision BasePerform

Systemeffekt med CDO	109 W
Lampeffekt med CDO	100 W
Effektförlust med CDO	9 W
Specifiserad lampeffekt med SON	100 W
Systemeffekt med SON	109 W
Lampeffekt med SON	100 W
Effektförlust med SON	9 W

Temperatur

T-ambient (max)	55 °C
T-ambient (min)	-30 °C
T-förvaring (max)	55 °C
T-förvaring (min)	-30 °C
T-Case, 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 styrningsskydd	Yes (Basic insulation)

Mekanik och armaturhus

Armaturhus	Q
------------	---

Användning och godkännande

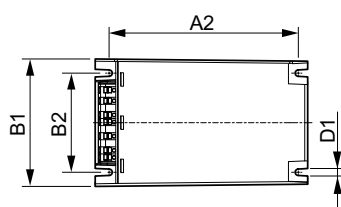
Överspänningsskydd (vanligt/differentiellt)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV) kV
IP-klassificerad armatur	20
Aktivt temperaturskydd	Yes

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	871869653155600
Beställningsproduktnamn	HID-PV Base HID-PV Base 100 SON/CDO Q 220-240V
EAN/UPC – Produkt	8718696531556
Beställningsnummer	53155600
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	12
Materialnummer (12NC)	913712008866
Nettovikt (stycke)	0,820 kg

Måttskiss



HID-PV Base 100 SON/CDO Q 220-240V

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV Base HID-PV	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
Base 100 SON/CDO Q 220-240V	mm	mm	mm	mm	mm	mm

