



# PrimaVision Economy for SON

## HID-PVE 150 SON Q 208-277V

Balasturi electronice foarte eficiente pentru lămpi SON; balasturile sunt proiectate pentru utilizare în exterior și consumă mai puțină energie decât alternativele convenționale.

### Catalog de date

#### • caracteristici generale

Tip nominal lampă	SON
Număr nominal de lămpi	1 piese
Balast nominal-putere lampă	150
Tensiune re ea	208-277 V [208-240-277]
Curent re ea	0.77 A
Frecvență re ea	50/60 Hz
Carcasă	Q
Putere nominală lampă la CDO	34
Adecvat pentru exterior?	Yes
Putere nominală lampă la SOX-E	60000 hr

#### • caracteristici de operare

Lampă standard selectată	SON150
Comenzi integrate presetate	None
Repornire automată	Yes
Timpi deconectare amorsare	20 min
Tensiune de amorsare	5 (max) kV
Frecvență de operare *	0.40 kHz
Siguranță tensiune rețea (CA)	160-305V
Putere sistem la TL-D	188-305V
Putere sistem la TL5 ECO	172 (min) V

Vârf tensiune de ieșire	250 (max) V
Vârf de curent la anclanșare	52 (max) A
Pierdere putere la TL5-ECO	0.47 ms
Curent scurgere pământ	0.7 (max) mA
Toleranță putere lampă	-3%/+3%
Factor de putere 100% ieșire	0.99 -
Power Factor (dimmed 50%)	0.98 (min) -
Protecție supratensiune 320Vac	48 hr
Protecție supratensiune 350Vac	2 hr
Protecție intrare control	-
Balast max. pe MCB(16A tip B)	5 x
Nivel zgomot Regulating level	< 30 dB(A)

#### • caracteristici cablaj

Capacitate cabluri ieșire	1000 (max) pF
Tip conector	WAGO series 804
Putere sistem la SON	10 m
Lungime bandă	10.0-11.0 mm
Contacte balast Wcs	0.50-2.50 mm <sup>2</sup>

# PHILIPS

## • caract sistem la niv de driver

Putere nominală lampă pe SON	150
Putere sistem pe SON	160
Putere lampă pe SON	147
Pierdere putere pe SON	13 W
Power Loss on SON at Dim Power	6.5 W

## • caracteristici de temperatura

Protec ie activă temperatură	Yes
Marcaj F	Yes
T-carcasă viață	80 C
T-carcasă oprire	92 (min) C
T-ambient	-30 (min), 55 (max) C
T-depozitare	-30 (min), 55 (max) C

## • dimensiuni produs

Lungime A1	150.0 mm
Interval tensiune ieșire	133.6 mm
Lățime B1	90.0 mm
Putere lampă la CPO-TW	70.0 mm
Înălțime C1	40.0 mm
Diametru gaură de fixare D1	4.5 mm

## • Caract. aprobare & aplicare

EMI 9 kHz ... 300MHz CISPR 15 ed 7.2

EMI 30 MHz .. 1000MHz  
Standard siguranță

CISPR15 Edition 7.2

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.]

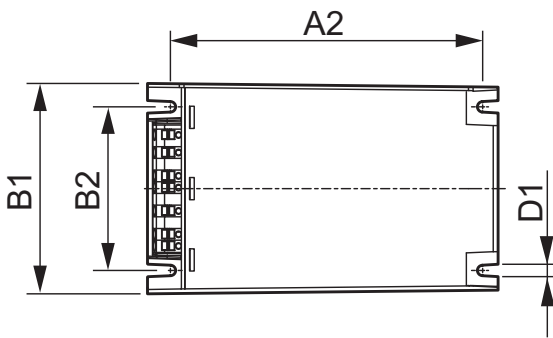
Standard calitate  
Standard mediu  
Emisii curent armonic  
Vibrații  
Proeminențe  
Umiditate  
Avize  
Marcaj CE  
Certificat ICEUR  
Certificat C-Tick  
Protecție la supratensiune

ISO 9000:2000  
ISO 14001  
IEC 61000-3-2  
IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)  
IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)  
EN 61347-2-12 clause 11  
ENEC / VDE-EMV  
Yes  
No  
No  
EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV)

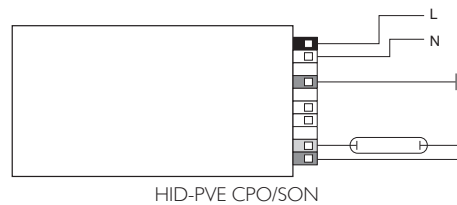
## • Informatii produs

Cod comanda	705017 00
Cod produs	871829170501700
Denumire produs	HID-PVE 150 SON Q 208-277V
Produs - Denumire comanda	HID-PVE 150 SON Q 208-277V
Bucati per pachet	1
Configuratie Impachetare	12
Pachete per box	12
Cod de bare per produs (EAN1)	8718291705017
Cod de bare per box (EAN3)	8718291705024
Cod logistic - 12NC	913700760466
Masa neta per bucata	0.820 kg

## Cote



HID-PVE 150 SON Q 208-277V





© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, Iulie 15  
Informație ce poate fi modificată