



SON

SON 50W/220 I E27 1CT/24

Hogedruk-natriumlampen met ceramische ontladingsbuis, gevat in een hardglazen opalen buitenballon

Waarschuwingen en veiligheid

- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Wanneer een lamp breekt, ventileer de ruimte dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Product gegevens

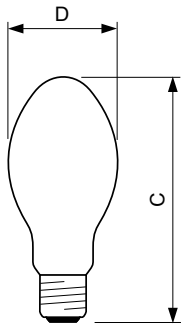
Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [E27]
Gebruiksstand	UNIVERSAL [vrij]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	10000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	13000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	18000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	28000 h
Systeembeschrijving	Interne Starter (I)
LSF 2.000 uur gemeten	99 %
LSF 4.000 uur gemeten	99 %
LSF 6.000 uur gemeten	98 %
LSF 8.000 uur gemeten	97 %
LSF 12.000 uur gemeten	92 %
LSF 16.000 uur gemeten	84 %
LSF 20.000 uur gemeten	74 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	3500 lm

Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	540
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	415
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	70 lm/W
Kleurweergave-index (max.)	25
LLMF 2.000 uur gemeten	88 %
LLMF 4.000 uur gemeten	84 %
LLMF 6.000 uur gemeten	83 %
LLMF 8.000 uur gemeten	81 %
LLMF 12.000 uur gemeten	80 %
LLMF 16.000 uur gemeten	79 %
LLMF 20.000 uur gemeten	78 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	50,0 W
Lampstroom (EM) (nom.)	0,76 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Spanning (max.)	100 V
Spanning (min.)	70 V

Spanning (nom.)	85 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampafwerking	Gecoat glas
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	12 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	55 kWh
Luminaire Design Requirements	
Lamp temperatuur (max.)	350 °C

Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871150018189330
Productnaam voor bestelling	SON 50W/220 I E27 1CT/24
EAN/UPC - Product	8711500181893
Bestelcode	18189330
Lokale bestelcode	SON50WE27I
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	24
SAP-materiaal	928150808828
Netto gewicht (per stuk)	0,062 kg
ILCOS-code	SE-50-H/I-E27

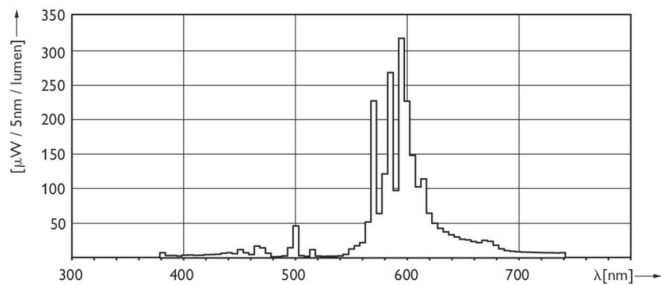
Maatschets



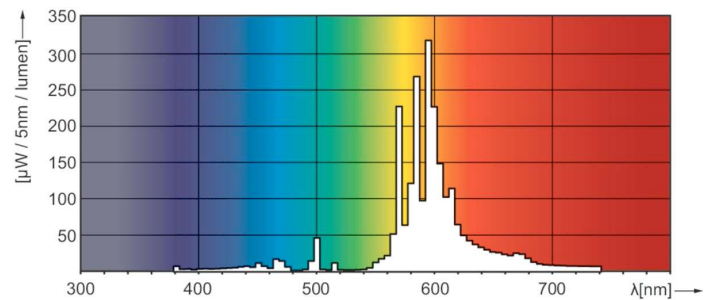
SON 50W/220 I E27

Product	D (max)	C (max)
SON 50W/220 I E27 1CT/24	71 mm	156 mm

Fotometrische gegevens

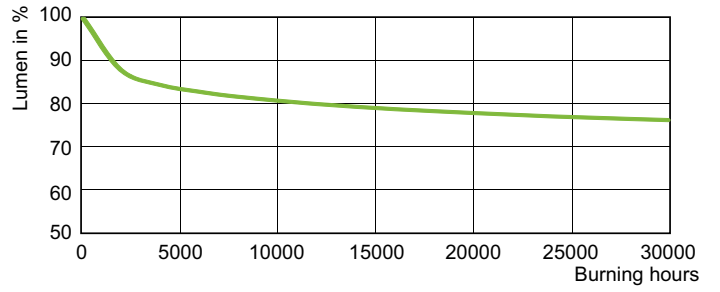
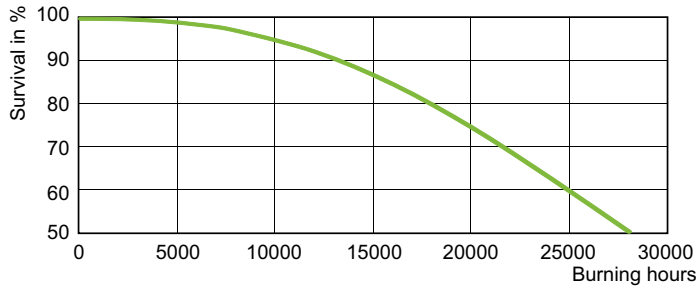


LDPB_SON-I_50W_70W-Spectral power distribution B/W



LDPO_SON-I_50W_70W-Spectral power distribution Colour

Levensduur



LDLE_SON-I_50W_70W-Life expectancy diagram

LDLM_SON-I_50W_70W-Lumen maintenance diagram

