



SON

SON 70W/220 I E27 1CT/24

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

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 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	98 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	97 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	92 %
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	84 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	74 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	220 [CCT of 2000K]
Lichtstroom (opgegeven) (min.)	5040 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	5600 lm
Lumenbehoud 10.000 uur (min.)	70 %
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	81 %
Lumenbehoud 2000 uur (min.)	80 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	88 %
Lumenbehoud 20.000 uur	78 %

Lumenbehoud 5000 uur (min.)	75 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	83,5 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	540
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	415
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	80 lm/W
Kleurweergave-index (max.)	25
Kleurweergave-index (nom.)	-
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	88 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	84 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	83 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	81 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	80 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	79 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	78 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	70.0 W
Lampstroom (EM) (nom.)	0,98 A
Ontsteekvoedingsspanning (max.)	198 V
Spanning (max.)	105 V
Voltage (Min)	75 V
Spanning (nom.)	90 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Gecoat glas
-----------------	-------------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	16,3 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	77 kWh

Luminaire Design Requirements

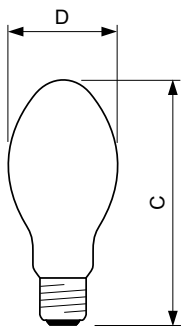
Ballontemperatuur (max.)	350 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	200 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871150018186230
Productnaam voor bestelling	SON 70W/220 I E27 1CT/24
EAN/UPC - Product	8711500181862
Bestelcode	18186230
Local Code	SON70WE27I
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	24
Materiaaln. (12NC)	928150108828
Netto gewicht (per stuk)	0,065 kg
ILCOS Code	SE-70-H/I-E27

Waarschuwingen en veiligheid

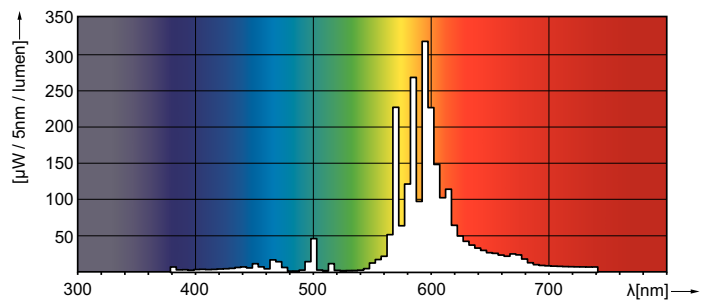
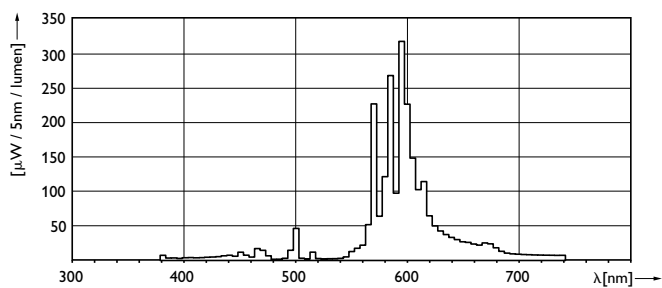
Maatschets



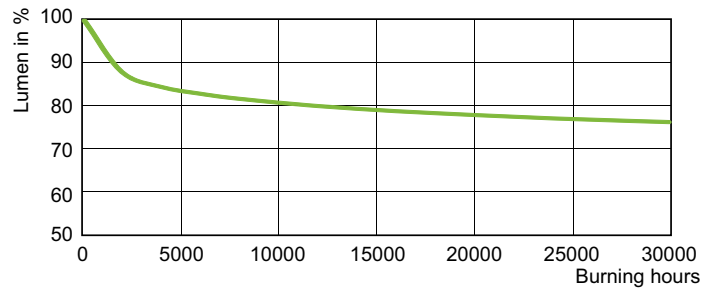
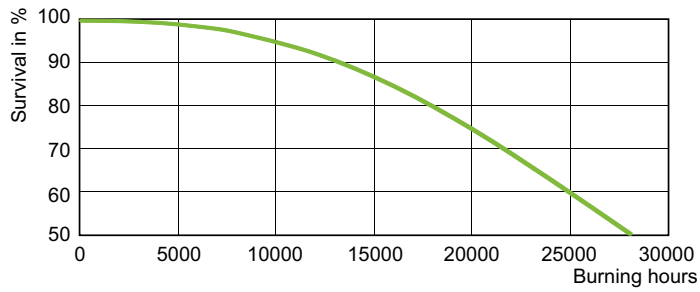
SON 70W/220 I E27

Product	D (max)	C (max)
SON 70W/220 I E27 1CT/24	71 mm	155 mm

Fotometrische gegevens



Levensduur



LDLE_SON-I_50W_70W-Life expectancy diagram

LDLM_SON-I_50W_70W-Lumen maintenance diagram

