



SON



SON 50W/220 I E27 1CT/24

Suurpainenatriumlamppu opaloidulla ulkokuvulla

Rajoitukset ja turvallisuus

- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojauks (IEC60662, IEC 62035)
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E27 [E27]
Käyttöasento	UNIVERSAL [vapaa]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 % (nim.)	10000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 % (nim.)	13000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 % (nim.)	18000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 % (nim.)	28000 h
Järjestelmän kuvaus	Sisäinen sytytin (I)
LSF 2 000 h, nimellinen	99 %
LSF 4 000 h, nimellinen	99 %
LSF 6 000 h, nimellinen	98 %
LSF 8 000 h, nimellinen	97 %
LSF 12 000 h, nimellinen	92 %
LSF 16 000 h, nimellinen	84 %
LSF 20 000 h, nimellinen	74 %
Vuon mittausviite	Sphere

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	220 [CCT / 2 000 K]
Valovirta (nim.)	3700 lm

Valovirta (nimellinen) (nim.)	3500 lm
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0,54
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0,42
Vastaava värilämpötila (nim.)	1900 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	70 lm/W
Värintoistoindeksi (suurin)	25
Värintoistoindeksi (nim.)	-
LLMF 2 000 h, nimellinen	88 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	84 %
LLMF 6 000 h, nimellinen	83 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	81 %
LLMF 12 000 h, nimellinen	80 %
LLMF 16 000 h, nimellinen	79 %
LLMF 20 000 h, nimellinen	78 %

Käyttö ja sähkö tiedot	
Power (Rated) (Nom)	52,5 W
Lampun virta (EM) (nim.)	0,76 A
Sytytyksen syöttöjännite (suurin)	198 V
Jännite (suurin)	100 V

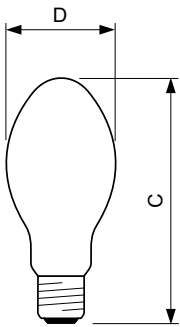
Jännite (min.)	70 V
Jännite (nim.)	85 V
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun viimeistely	Päällystetty lasi
Hehkulampun muoto	B70 [B 70mm]
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
Energiatohokkuusluokka	G
Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	12 mg
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	12 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	53 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	473381

Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila (suurin)	350 °C
Kannan lämpötila (suurin)	200 °C

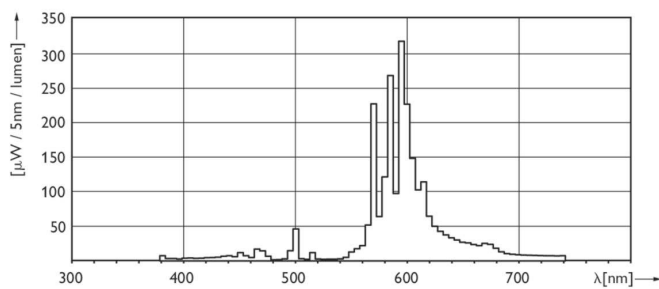
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871150018189330
Tilaustuotteen nimi	SON 50W/220 I E27 1CT/24
EAN/UPC – tuote	8711500181893
Tilauskoodi	18189330
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	24
SAP-materiaali	928150808828
SAP-nettopaino (kappale)	0,062 kg
ILCOS-koodi	SE-50-H/I-E27

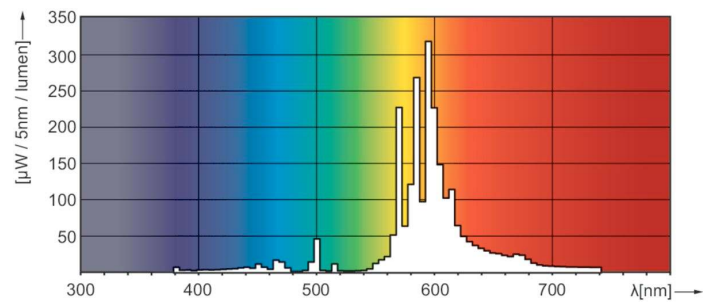
Mittapiirros

SON 50W/220 I E27 1CT/24

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

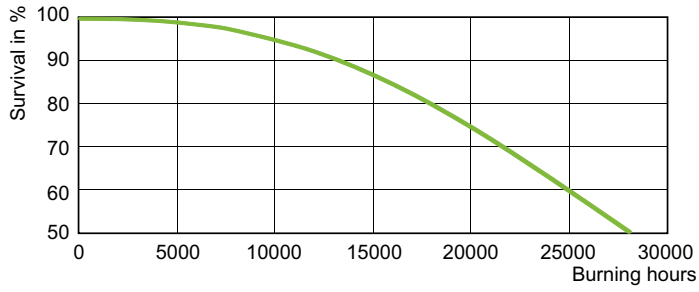
Valonjakotiedot

LDPB_SON-I_50W_70W-Spectral power distribution B/W

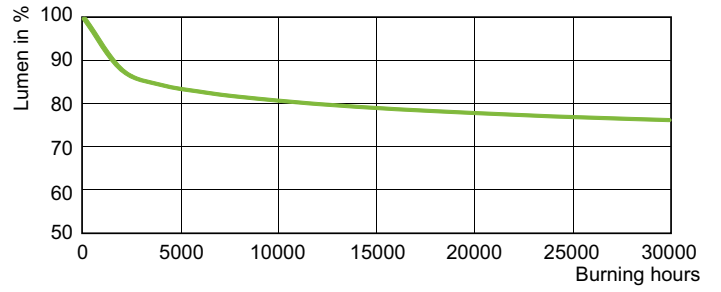


LDPO_SON-I_50W_70W-Spectral power distribution Colour

Käyttöikä



LDLE_SON-I_50W_70W-Life expectancy diagram



LDLM_SON-I_50W_70W-Lumen maintenance diagram

