



# SON

## SON 50W/220 I E27 1CT/24

Suurpainenatriumlamppu opaloidulla ulkokuvulla

### Rajoitukset ja turvallisuus

- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojauus (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 %
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	220 [ CCT / 2 000 K]
Valovirta (nimellinen) (nim.)	3500 lm
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	540

Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	415
Vastaava värilämpötila (nim.)	2000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	70 lm/W
Värinistöindeksi (suurin)	25
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)	50,0 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
--------------------	-------------------

**Hyväksyntä ja käyttökohteet**

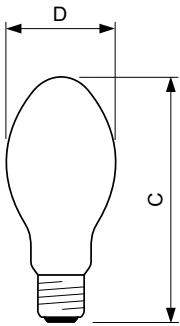
Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	12 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	55 kWh

**Valaisinsuunnittelun vaatimukset**

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

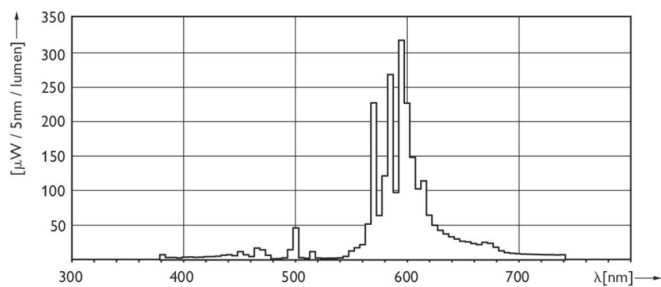
**Tuotetiedot**

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

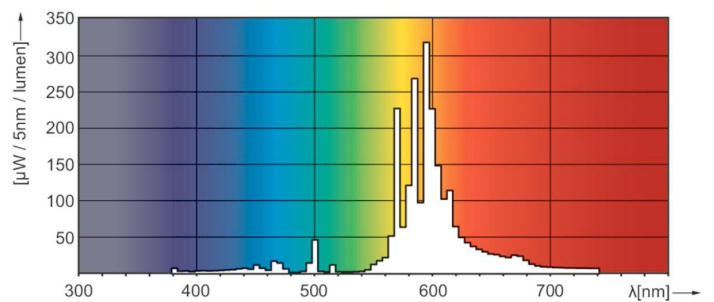
**Mittapiirros**

SON 50W/220 I E27

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

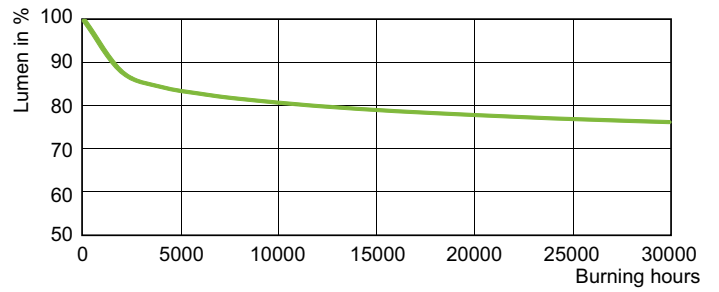
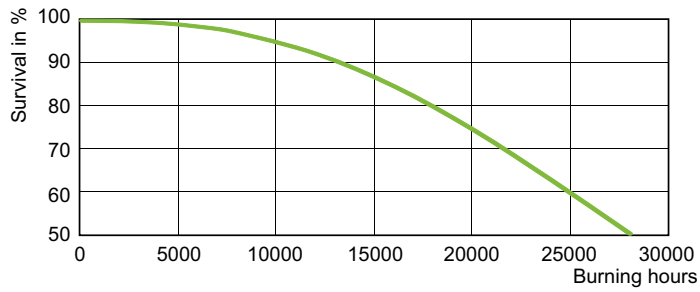
**Valonjakotiedot**

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

