



SON



SON 50W/220 I E27 1CT/24

Høytrykk natriumdamp Lampe med utladningsrør av sintret aluminiumsoksyd og innkapslet i en vakumfylt ytterkolbe

Warnings and safety

- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC60662, IEC 62035)
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	E27 [E27]
Driftsposisjon	UNIVERSAL [Universell]
Levetid til 5 % lystap (nom.)	10000 h
Levetid til 10 % lystap (nom.)	13000 h
Levetid til 20 % lystap (nom.)	18000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	28000 h
Systembeskrivelse	Intern starter (I)
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 6 000 t	98 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 8 000 t	97 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 12 000 t	92 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 16 000 t	84 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 20 000 t	74 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	220 [CCT av 2000 K]

Lysstrøm (nom.)	3700 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	3500 lm
Fargepunkt X (nom.)	0,54
Fargepunkt Y (nom.)	0,42
Korrelert fargetemperatur (nom.)	1900 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	70 lm/W
Fargegjengivelse (maks.)	25
Fargegjengivelse (nom)	-
Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 2 000 t	88 %
Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 4 000 t	84 %
Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 6 000 t	83 %
Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 8 000 t	81 %
Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 12 000 t	80 %
Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 16 000 t	79 %
Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 20 000 t	78 %
Drift og elektrisk	
Power (Rated) (Nom)	52,5 W
lyskildestrøm (EM) (nom.)	0,76 A

Forsyningsspenning, tenning (maks.)	198 V
Spenning (maks.)	100 V
Spenning (min.)	70 V
Spenning (nom.)	85 V

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Belagt glass
Lyspæreform	B70 [B 70mm]

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	12 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	12 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	53 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	473381

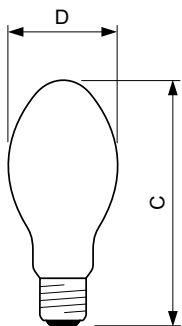
Krav til armaturdesign

Lyspæretemperatur (maks.)	350 °C
Temperatur lyskildefeste (maks.)	200 °C

Produktdata

Fullstendig produktkode	871150018189330
Produktnavn for bestilling	SON 50W/220 I E27 1CT/24
EAN/UPC – produkt	8711500181893
Bestillingskode	18189330
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	24
SAP-materialer	928150808828
Nettvekt (stykk)	0,062 kg
ILCOS-kode	SE-50-H/I-E27

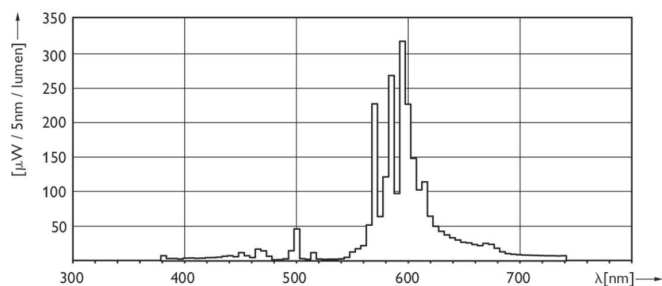
Målskisse



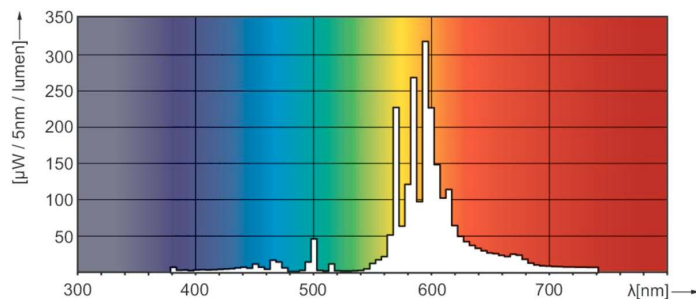
SON 50W/220 I E27

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

Fotometriske data

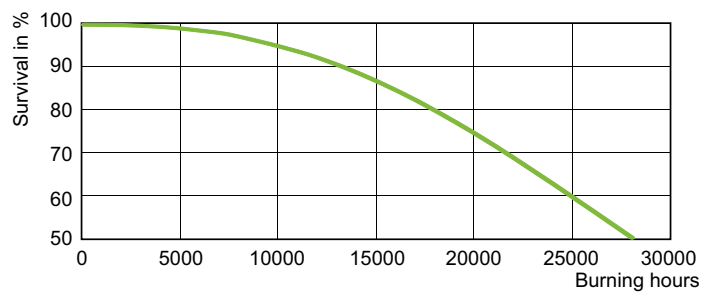


LDPB_SON-I_50W_70W-Spectral power distribution B/W

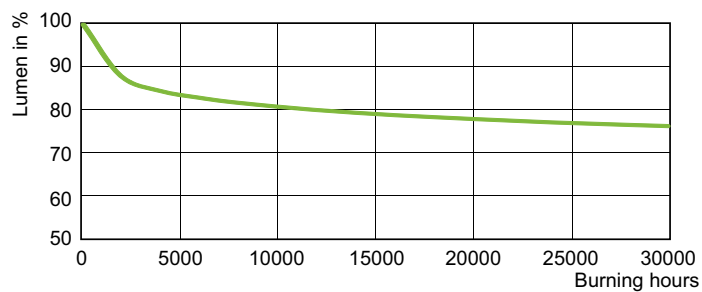


LDPO_SON-I_50W_70W-Spectral power distribution Colour

Levetid



LDLE_SON-I_50W_70W-Life expectancy diagram



LDLM_SON-I_50W_70W-Lumen maintenance diagram

