



SON

SON 50W/220 I E27 1CT/24

SON ist eine Hochdrucknatriumdampf Lampe mit ellipsoiden Außenkolben für eine zuverlässige Außenbeleuchtung.

Hinweise

- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC60662, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Socket	E27 [E27]	Nennlichtstrom (Nom)	3500 lm
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]	Farbordinate X (Nom)	540
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	10000 h	Farbordinate Y (nom.)	415
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom.)	13000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2000 K
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	18000 h	Nennlichtausbeute (nom.)	70 lm/W
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	28000 h	Farbwiedergabeindex (max.)	25
Systembeschreibung	Internes Zündgerät (I)	LLMF 2000 h Ang.	88 %
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	84 %
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %	LLMF 6000 h Ang.	83 %
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	98 %	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	81 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	97 %	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	80 %
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	92 %	LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	79 %
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	84 %	LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	78 %
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	74 %		
Farbcode	220 [CCT von 2000 K]		

SON

Spannung (max.)	100 V
Spannung (min.)	70 V
Spannung (Nom)	85 V

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	B70 [B 70mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	12 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	55 kWh

Anforderungen an das Leuchtdesign

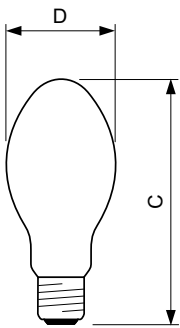
Kolbentemperatur (max.)	350 °C
-------------------------	--------

Sockeltemperatur (max.)	200 °C
-------------------------	--------

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150018189330
Bestell-Produktname	SON 50W/220 I E27 1CT/24
EAN/UPC - Produkt	8711500181893
Bestellcode	18189330
Lokale Bestellnummer	1100051
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	24
SAP-Material	928150808828
Nettogewicht (Einzelteil)	0,062 kg
ILCOS-Code	SE-50-H/I-E27

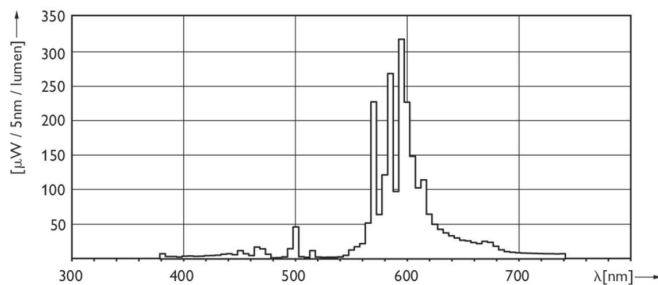
Abmessungsskizzen



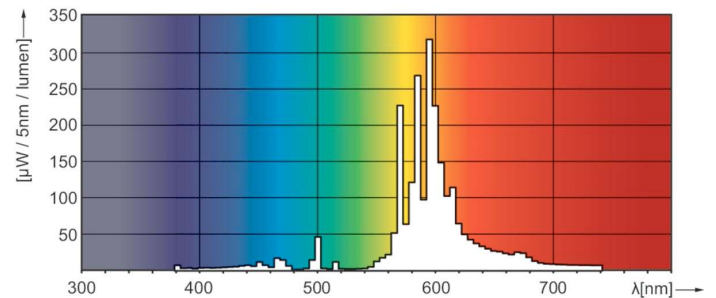
SON 50W/220 I E27

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

Photometrische Daten

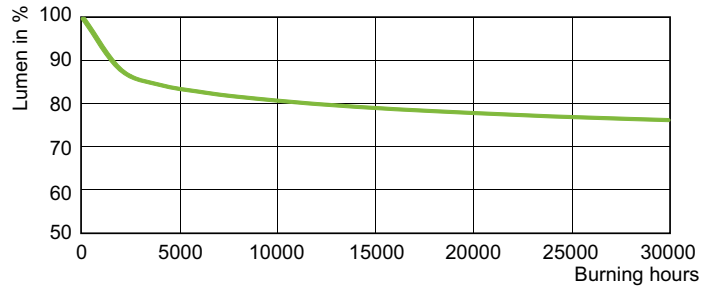
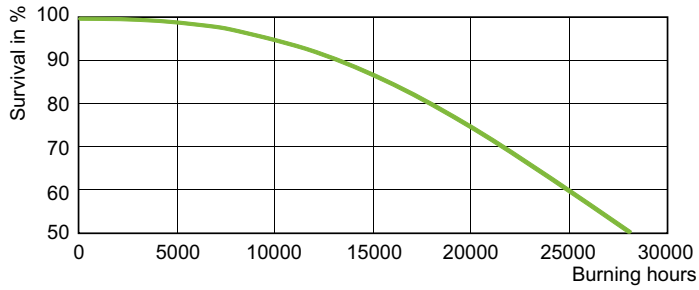


SON I 50W & 70W



SON I 50W & 70W

Lebensdauer



LDLE_SON-I_50W_70W-Life expectancy diagram

LDLM_SON-I_50W_70W-Lumen maintenance diagram

