



# SON



## SON 70W E E27 CO 1CT/24

SON ist eine Hochdrucknatriumdampfampe 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 Informationen	
Socket	E27
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	28.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten	
Farbcode	220 [CCT of 2000K]
Nennlichtausbeute (Nom)	80 lm/W
Farbkoordinate X (Nom)	0,540
Farbkoordinate Y (nom.)	0,420
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	1900 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	-

Betrieb und Elektrik	
Systemleistung	72,5 W
Spannung (Nom)	95 V

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	BF70

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	16,3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	16,3 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	73 kWh
EPREL Registrierungsnummer	473291

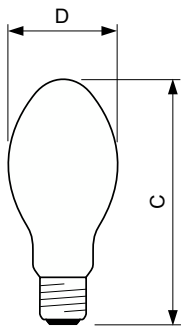
  

Produktdaten	
Bestell-Produktname	SON 70W E E27 CO 1CT/24
Gesamtbezeichnung des Produkts	SON 70W E E27 CO 1CT/24
Gesamt-Produktcode	871150021024130

Bestellcode	21024130
Material-Nr. (12NC)	928486700091
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	57,000 g
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500210241

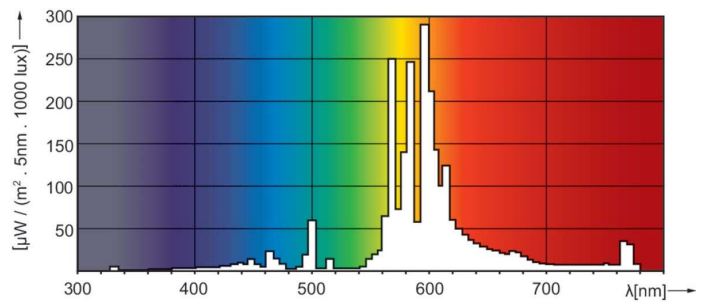
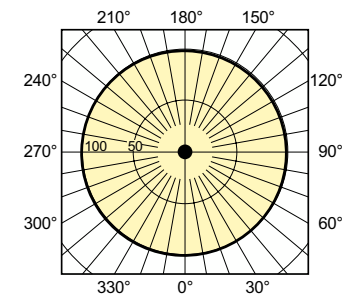
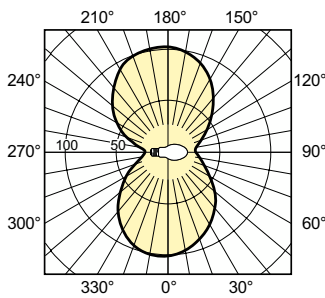
Zähler - Pakete pro Außenkarton	24
EAN Umverpackung	8711500210258

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	C (max)
SON 70W E E27 CO 1CT/24	71 mm	156 mm

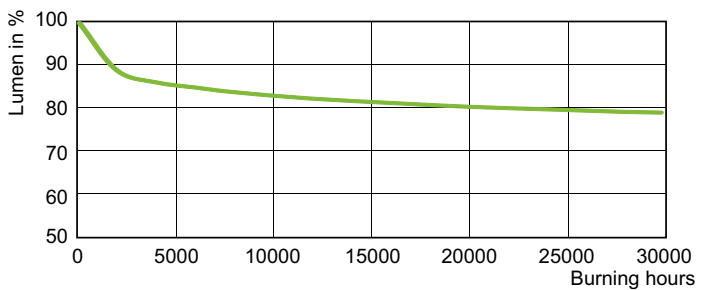
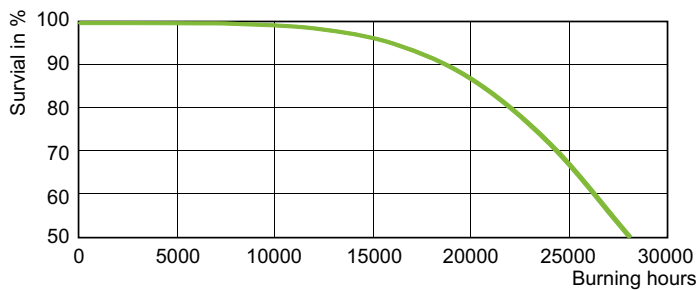
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - SON 70W E E27 CO 1CT/24

Spectral Power Distribution Colour - SON 70W E E27 CO 1CT/24

Lebensdauer



LDLE\_SON\_50W\_70W-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - SON 70W E E27 CO 1CT/24

SON



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2023, Mai 20 – Änderungen vorbehalten