



# SON



# SON 70W/220 I E27 1CT/24

SON ist eine Hochdrucknatriumdampflampe 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 Minunten 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		
Sockel	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]	
Lichtstrom	5.600 lm	
Farbkoordinate X (Nom)	0,54	
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42	
Ähnlichste Farbtemperatur	1900 K	
Nennlichtausbeute (Nom)	78 lm/W	
Farbwiedergabeindex (CRI)	-	
Betrieb und Elektrik		
Systemleistung	71,5 W	

Spannung (Nom)	90 V
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Beschichtetes Glas
Kolbenform	B70
Nettogewicht (Stück)	0,065 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	16,3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	16,3 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	72 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	473373
CE-Zeichen	Ja

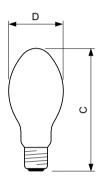
Datasheet, 2025, Februar 7 Änderungen vorbehalten

## **SON**

Produktdaten		
Bestell-Produktname	SON 70W/220 I E27 1CT/24	
Gesamtbezeichnung des Produkts	SON 70W/220 I E27 1CT/24	
Gesamt-Produktcode	871150018186230	
Bestellcode	18186230	
Material-Nr. (12NC)	928150108828	
Lokaler Bestellcode	1100071	

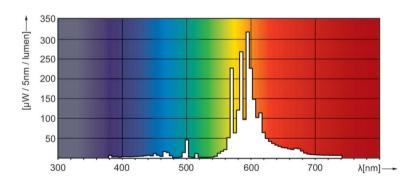
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC - Produkt/Kiste	8711500181862
Zähler - Pakete pro Außenkarton	24
EAN Umverpackung	8711500181879

## Abmessungsskizzen



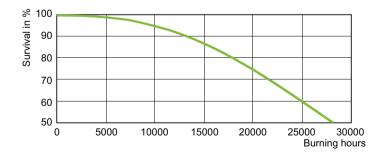
Product	D (max)	C (max)
SON 70W/220 I E27 1CT/24	71 mm	155 mm

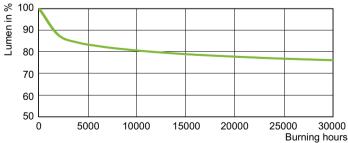
#### **Photometrische Daten**



Spectral Power Distribution Colour - SON 70W/220 I E27 1CT/24

#### Lebensdauer





LDLE\_SON-I\_50W\_70W-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - SON 70W/220 I E27 1CT/24

## SON



© 2025 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