



SON H

SON H 68W | E27 1CT/24

SON H als Austauschlampe für Quecksilberdampf-Lampen

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	E27 [E27]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	8000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	16000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	28000 h
Systembeschreibung	Internes Zündgerät (I)
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	97 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	95 %
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	90 %
Lichttechnische Daten	
Farbcode	- [Nicht spezifiziert]
Nennlichtstrom (min.)	4900 lm
Nennlichtstrom (Nom)	5440 lm
Farbkoordinate X (Nom)	554
Farbkoordinate Y (Nom)	410
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	1810 K
Nennlichtausbeute (Nom)	80 lm/W
Farbwiedergabeindex (max.)	25
Farbwiedergabeindex (Nom.)	-
Strahlungsrückgang nach 2000h	86 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	84 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	82 %

LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	81 %
LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	80 %
Elektrische Kenndaten	
Lampenversorgungsspannung	220 V [220]
Power (Rated) (Nom)	70.0 W
Lampenstrom EM (Nom)	0.84 A
Zündspannung (max.)	198 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	600 s
Zündzeit (max.)	10 s
Spannung (max.)	122 V
Spannung (min.)	92 V
Spannung (Nom)	107 V
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % (max.)	5 min
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Coated [entspiegeltes Glas (CO)]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	16.2 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	77 kWh

SON H

Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.)	350 °C
Sockettemperatur (max.)	200 °C

Produktdaten

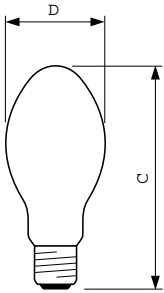
Gesamt-Produktcode	871869647838700
Bestell-Produktname	SON H 68W I E27 1CT/24
EAN/UPC - Produkt	8718696478387

Bestellcode	47838700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	24
Material-Nr. (12NC)	928494909891
Nettogewicht (Einzelteil)	60.000 g

Hinweise

- Zur Verwendung mit einem für Hochdruck-Quecksilberdampflampen konzipierten Vorschaltgerät
- Nur für Außenanwendungen
- 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.

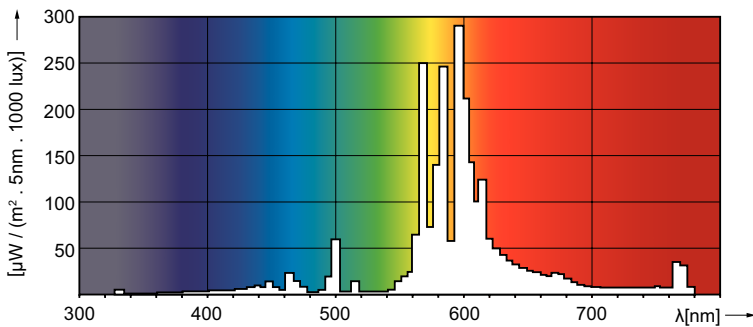
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	C (max)
SON H 68W I E27 1CT/24	71 mm	156 mm

SON H 68W I E27

Photometrische Daten



SON-H

Lebensdauer

