



SON

SON 70W E E27 CO 1CT/24

Wysokoprężna lampa sodowa

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	E27 [E27]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	12000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	22000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	28000 h
Opis systemu	zewnątrzny zapłonnik (E)
LSF 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF 4000 h (znamionowo)	99 %
LSF 6000 h (znamionowo)	99 %
LSF 8000 h (znamionowo)	98 %
LSF 12 000 h (znamionowo)	94 %
LSF 16 000 h (znamionowo)	86 %
LSF 20 000 h (znamionowo)	76 %
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	220 [Tb 2000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	4500 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	5600 lm
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Nom)	85 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	85 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	93 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	80 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	88 %
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	80 lm/W

Wskaźnik oddawania barw (Max)	25
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	-
LLMF 2000 h (znamionowo)	93 %
LLMF 4000 h (znamionowo)	89 %
LLMF 6000 h (znamionowo)	86 %
LLMF 8000 h (znamionowo)	84 %
LLMF 12 000 h (znamionowo)	81 %
LLMF 16 000 h (znamionowo)	79 %
LLMF 20 000 h (znamionowo)	78 %

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	70.0 W
Prąd lampy (EM) (Nom)	0,98 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	1800 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	180 s
Czas zapłonu (Max)	5 s
Napięcie (Max)	105 V
Napięcie (Min)	75 V
Napięcie (Nom)	90 V

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	tak
Czas uruchamiania 90% (Max)	5 min

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Szyba powlekana
---------------------	-----------------

Zatwierdzenie i Aplikacja

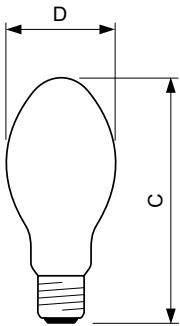
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	16,3 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	77 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura żarówki (Max)	350 °C
Temperatura trzonka (Max)	200 °C

Dane produktu

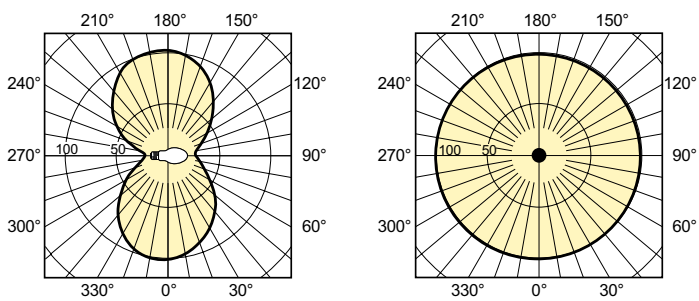
Pełny kod produktu	871150021024130
Nazwa produktu na zamówieniu	SON 70W E E27 CO 1CT/24
EAN/UPC-produkt	8711500210241
Kod zamówienia	21024130
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	24
Materiał Nr. (12NC)	928486700091
Waga netto (szt.) SAP	0,059 kg

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia**Rysunki techniczne**

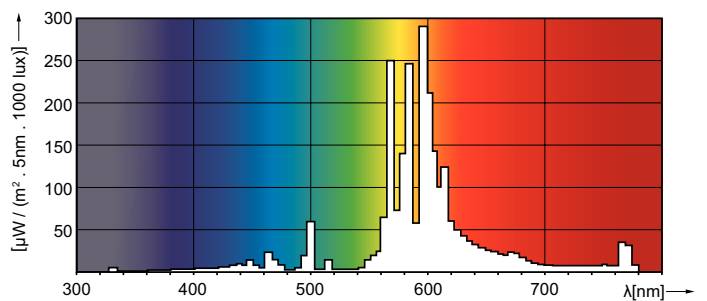
SON 70W E E27 CO

Product

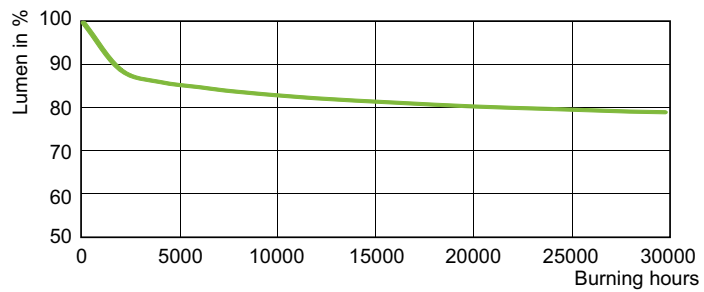
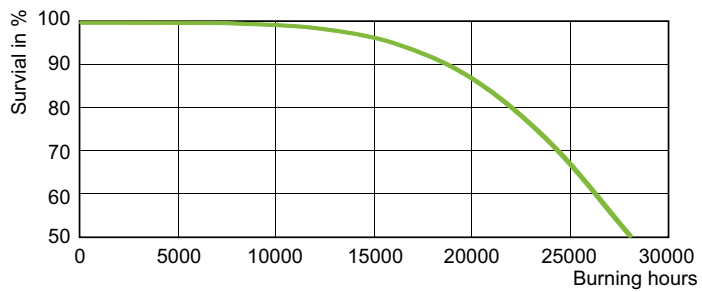
SON 70W E E27 CO 1CT/24

Dane fotometryczne

LDLD_SON-Light distribution diagram



Okres eksploatacji



LDLM_SON_50W_70W-Lumen maintenance diagram

