PHILIPS

Lighting



SON-T

SON-T 1000W E40 1SL/4

Wysokoprężna lampa sodowa

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	E40 [E40]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	8000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	10000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	14000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	20000 h
Opis systemu	zewnętrzny zapłonnik (E)
LSF 2kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 4kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 6kh cykl 12h znam. poz.	97 %
LSF 8kh cykl 12h znam. poz.	95 %
LSF 12000h cykl 12h znam.	85 %
LSF 16000h cykl 12h znam.	69 %
LSF 20000h cykl 12h znam.	50 %

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	220 [Tb 2000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	117000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	130000 lm
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	90 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	95 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	80 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	90 %
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	130 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	25
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	-
Utrz.Strum.2000	95 %
LLMF 4000h	93 %
Utrz.Strum.5000	90 %
LLMF 8000h	88 %
LLMF 12000h	84 %
LLMF 16000h	82 %
LLMF 20000h	80 %
Str. św. skotop/fotop	0.65

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	960.0 W
Prąd lampy (EM) (Nom)	10.6 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	3000 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	240 s
Czas zapłonu (Max)	10 s
Napięcie (Max)	115 V
Napięcie (Min)	85 V
Napiecie (Nom)	100 V

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	tak
Czas uruchamiania 90% (Max)	6 min

SON-T

Mechanika i korpus	
Wykończenie bańki	przezroczysta (CL)
Informacje o trzonku	niedostępny [-]

Certyfikaty i zastosowania	
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A++
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	38 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	1056 kWh

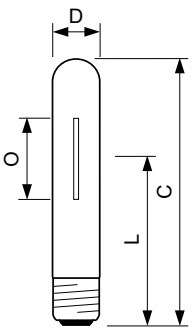
Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych	
Temperatura bańki (Max)	450 °C
Temperatura trzonka (Max)	240 °C

Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871150018412245
Nazwa produktu na zamówieniu	SON-T 1000W E40 1SL/4
EAN/UPC - Produkt	8711500184122
Kod zamówienia	18412245
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	4
Materiał Nr (12NC)	928154509228
Waga netto (szt.)	414.000 g
ILCOS Code	ST-1000-H/E-E40

Warnings and safety

- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 60662, IEC 62035)
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

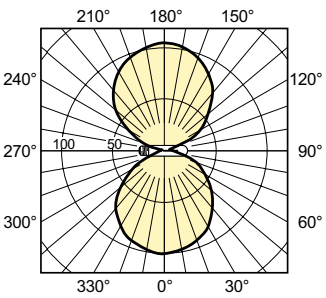
Rysunki techniczne

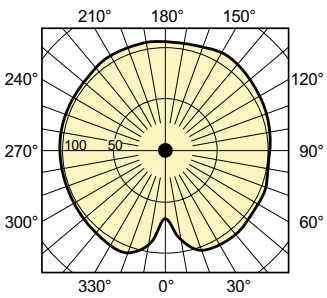


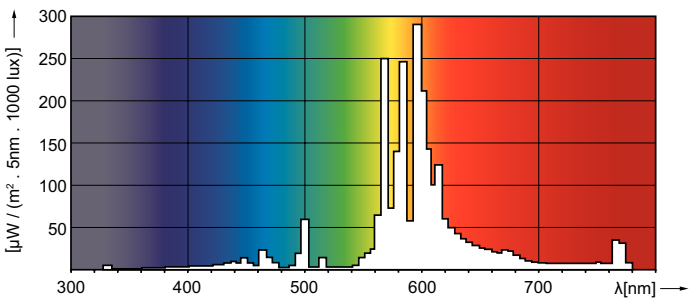
SON-T 1000W/220 E40

Product	D (max)	O	L	C (max)
SON-T 1000W E40 1SL/4	66 mm	153 mm	240 mm	390 mm

Dane fotometryczne

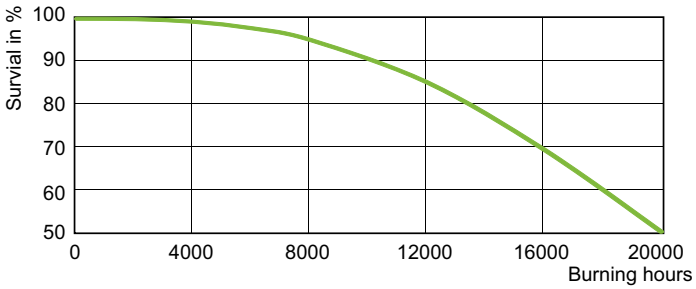


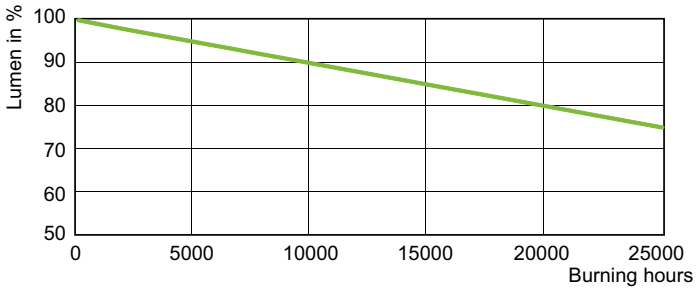




SON-T

Okres eksploatacji





© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.