

MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12

Wysokoprężna lampa sodowa o podwyższonym strumieniu świetlnym

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	E40 [E40]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	20500 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	24000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	28000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	36000 h
Kod ANSI HID	-
Opis systemu	zewnętrzny zapłonnik (E)
LSF 2kh cykl 12h znam. poz.	100 %
LSF 4kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 6kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 8kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 12000h cykl 12h znam.	99 %
LSF 16000h cykl 12h znam.	98 %
LSF 20000h cykl 12h znam.	95 %

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	220 [Tb 2000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	17700 lm
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	535
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	420
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	116 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	25
Utrz.Strum.2000	99 %
LLMF 4000h	98 %
Utrz.Strum.5000	97 %
LLMF 8000h	96 %
LLMF 12000h	96 %
LLMF 16000h	95 %
LLMF 20000h	94 %
Str. św. skotop/fotop	0.55

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie zasilania lampy	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	154.0 W
Prąd lampy (EM) (Nom)	1.8 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	2800 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	180 s
Czas zapłonu (Max)	5 s
Napięcie (Max)	115 V
Napięcie (Min)	85 V
Napiecie (Nom)	100 V

MASTER SON-T PIA Plus

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	tak
Czas uruchamiania 90% (Max)	4 min

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

Certyfikaty i zastosowania	
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	15 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	169 kWh

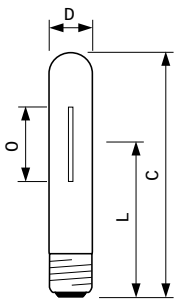
Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych	
Temperatura bańki (Max)	450 °C
Temperatura trzonka (Max)	250 °C

Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871150019229515
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12
EAN/UPC - Produkt	8711500192295
Kod zamówienia	19229515
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928150909230
Waga netto (szt.)	0.142 kg
ILCOS Code	ST-150-H/S-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

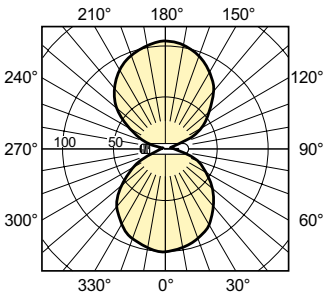


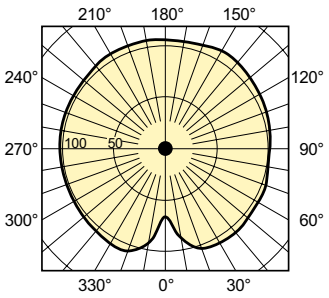
SON-T Plus 150W/220 E40

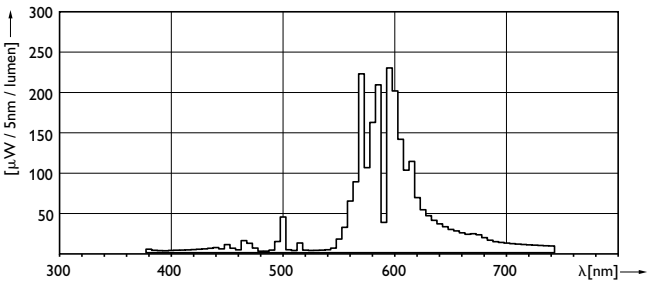
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	48 mm	61 mm	132 mm	210 mm

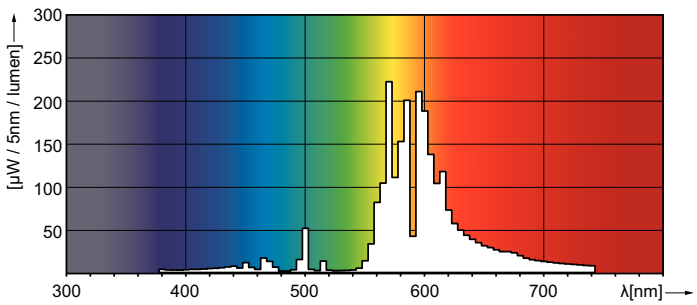
MASTER SON-T PIA Plus

Dane fotometryczne

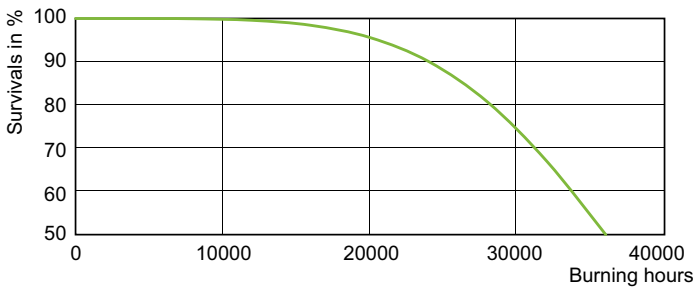


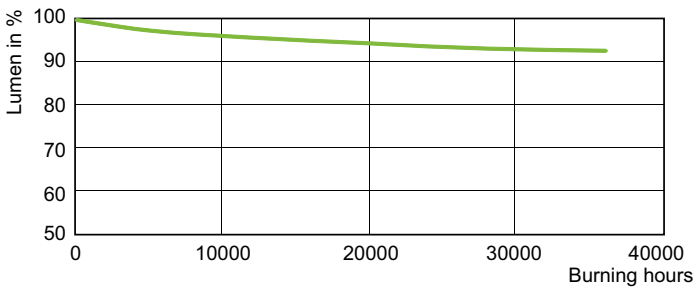






Okres eksploatacji







© 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.

www.lighting.philips.com
2018, Maj 18 - Dane wkrótce ulegną zmianie