

MASTER SON PIA Plus

MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12

Wysokoprężna bezrtęciowa lampa sodowa z opalizowaną owalną zewnętrzną bańką o mocnym strumieniu świetlnym oraz dużej trwałości użytkowej i niezawodności

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
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)	30900 lm
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	530
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	420
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 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	0.60

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	260.0 W
Prąd lampy (EM) (Nom)	2.85 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	2800 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	120 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)	5 min

MASTER SON PIA Plus

Mechanika i korpus	
Wykończenie bańki	opalizowana [opalizowane szkło (CO)]

Certyfikaty i zastosowania	
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	15 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	286 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych	
Temperatura bańki (Max)	350 °C
Temperatura trzonka (Max)	250 °C

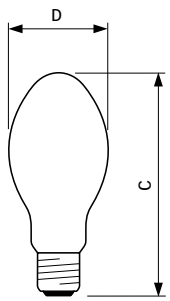
Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871150019344515

Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12
EAN/UPC - Produkt	8711500193445
Kod zamówienia	19344515
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928153309830
Waga netto (szt.)	0.170 kg
ILCOS Code	SE-250-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.

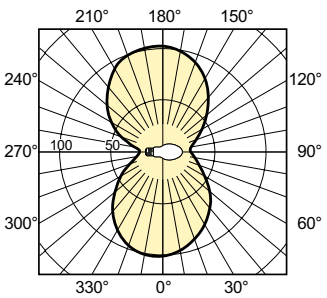
Rysunki techniczne

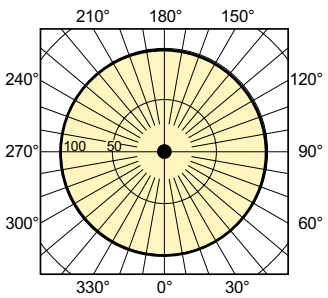


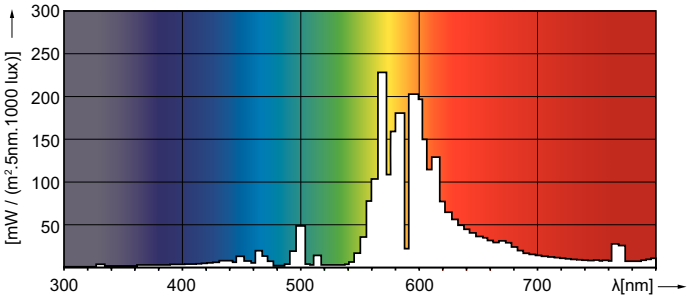
SON PIA Plus 250W/220 E40

Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm

Dane fotometryczne

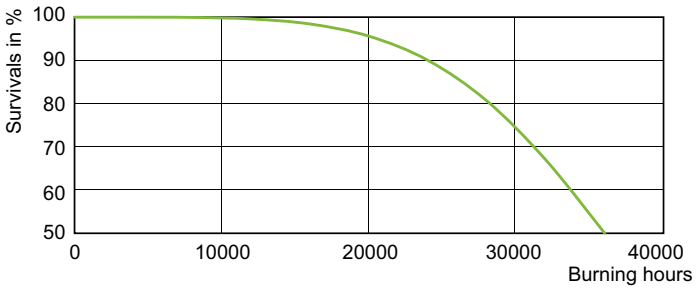


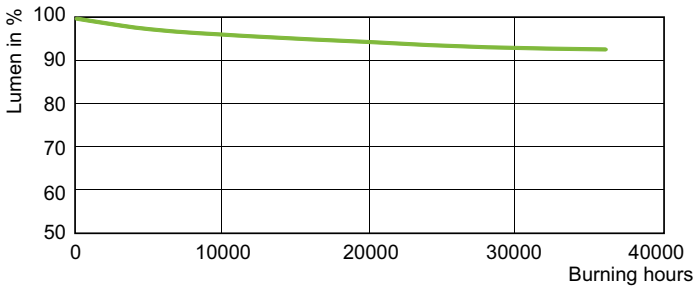




MASTER SON PIA Plus

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.