



MASTER HPI-T Plus

MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12

Lampa metalohalogenkowa o podwyższonym strumieniu świetlnym (wersja Plus), technologia kwarcowa

Danych wyrobów

• Informacje podstawowe

Trzonek	E40 [E40]
Kształt bańki	T46 [T 46 mm]
Pozycja robocza	P20 [p20]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	5000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	7500 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	11000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	20000 h
Opis systemu	pozioma [pozioma pozycja pracy]

• Dane techniczne oświetlenia

kod barwy	645 [Tb 4500K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	30000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	32000 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 10000 h (Nom)	70 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	90 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 20000 h	60 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	65 %

Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	80 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	361
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	372
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	84 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	65

• Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	382 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	6 A
Prąd lampy (EM) (Nom)	3.4 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	198 V
Czas zapłonu (Max)	10 s
Voltage (Max)	135 V
Voltage (Min)	115 V
Voltage (Nom)	125 V

PHILIPS

• Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania brak

• Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki przezroczysta (CL)

• Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) A+
Zawartość rtęci (Hg) 29.5 mg (Nom)
Energy Consumption 420 kWh/1000 h

• Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura żarówki (Max) 600 °C

Temperatura trzonka (Max) 250 °C

• Dane techniczne produktu

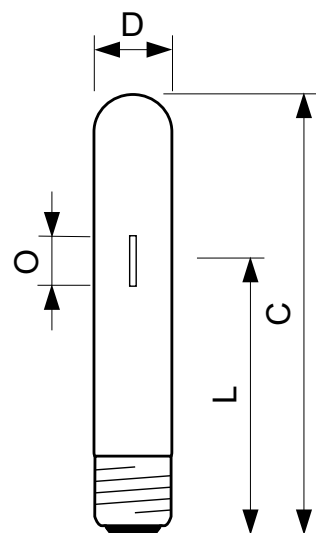
Pełny kod produktu 871150017990615
Nazwa produktu na zamówieniu MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12
EAN/UPC - Produkt 8711500179906
Kod zamówienia 17990615
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce 1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym 12
Materiał Nr (12NC) 928481600096
Waga netto (szt.) 0.153 kg

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy
- Stosować w połączeniu z osprzętem sterującym dla wysokoprężnych lamp rtęciowych lub sodowych

- 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

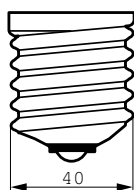


HPI-T Plus, E39/E40

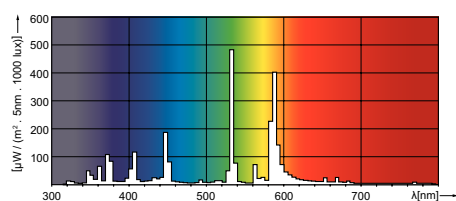
HPI-T Plus 400W/645 E40

Product	D	O	L	C
MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	47 mm	30.5 mm	168 mm	286 mm

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.pl/lighting

2016, Październik 19
Dane wkrótce ulegną zmianie