



MASTER HPI-T Plus

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

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

Danych wyrobów

• Charakterystyki ogólne

Opis układu	na [-]
Trzonek	E40
Kształt bańki	T46 [T 46mm]
Wykończenie bańki	Przezroczysta
Pozycja pracy	Pozioma +/-20° [Pozioma +/-20°]
Trwałość 5%	5000 hr
Trwałość 10%	7500 hr
Trwałość 20%	11000 hr
Trwałość 50%	20000 hr
LSF EM 2000h cykl	99 %
12h znam.	
LSF EM 4000h cykl	96 %
12h znam.	
LSF EM 6000h cykl	93 %
12h znam.	
LSF EM 8000h cykl	88 %
12h znam.	
LSF EM 12000h cykl	76 %
12h znam.	
LSF EM 16000h cykl	63 %
12h znam.	
LSF EM 20000h cykl	50 %
12h znam.	

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	645 [CCT of 4500K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	65 Ra8
Opis barwy (tekst)	Chłodnobiała
Temp. barwowa	4500 K
Techniczna temperatura barwowa	4560 K
Str. św. EM 25°C dop.	32000 Lm

Skut. św. znam. EM 25°C	84 Lm/W
LLMF EM 2000h	90 %
LLMF EM 4000h	82 %
LLMF EM 6000h	77 %
LLMF EL 8000h	73 %
LLMF EM 12000h	68 %
LLMF EM 16000h	63 %
LLMF EM 20000h	60 %
Współrzędna chromatyczności X	361 -
Współrzędna chromatyczności Y	372 -

• Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	400 W
Moc lampy EM 25°C, nom.	400 W
Moc lampy EM 25°C, znam.	382 W
Napięcie lampy	125 V
Prąd lampy EM	3.4 A
Czas zapłonu	30 (max) s
Przyciemnianie	Nie
Str. św. skotop/fotop	1.50 -

• Ochrona środowiska

Zawartość rtęci (Hg)	27 mg
----------------------	-------

• Wymagania dot. opraw oświetleniowych

Temp. trzonka	250 (max) C
Temp. bańki	600 (max) C

PHILIPS
sense and simplicity

• Wymiary produktu

Długość całkowita C	286 (max) mm
Średnica D	47 (max) mm
Długość śr. świetlnego L	172 mm
Długość łuku O	40 mm

• Dane produktu

Kod zamówienia	179906 15
Kod produktu	871150017990615
Nazwa produktu	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12

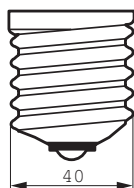
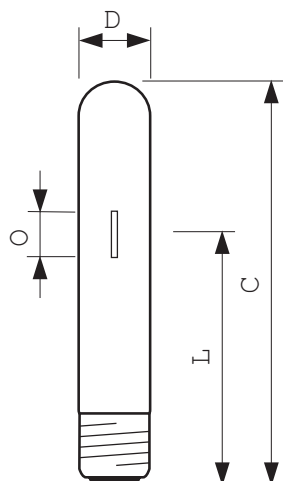
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8711500179906
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8711500182999
Kod logistyczny - 12NC	928073709230
Kod ILCOS	MT-400/45/2B-H-E40-/H
Waga netto 1 szt.	0.180 kg

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

Rysunki techniczne

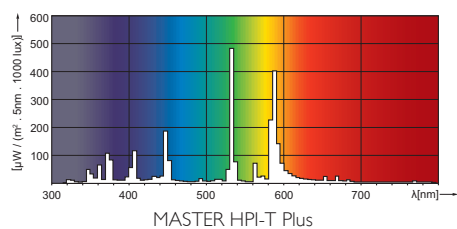


E40

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

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
HPI-T Plus 400W/645 E40	286	47	180	40

Dane fotometryczne



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

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

www.philips.com/lighting

2013, Styczeń 22
Dane wkrótce ulegną zmianie