

MASTER HPI Plus

MASTER HPI Plus 250W/745 BU-P E40 1SL

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

Danych wyrobów

• Charakterystyki ogólne

Opis układu	Trzon. do góry/chron.
Trzonek	E40
Kształt bańki	ED-28
Wykończenie bańki	Powlekana
Pozycja pracy	Pionowa +/-15° (trzon. u góry) [Hanging +/-15D or Base Up (BU)]
Trwałość 5%	5000 hr
Trwałość 10%	7500 hr
Trwałość 20%	11000 hr
Trwałość 50%	20000 hr
LSF EM 20000h cykl 12h znam.	50 %
LSF EM 16000h cykl 12h znam.	63 %
LSF EM 12000h cykl 12h znam.	76 %
LSF EM 8000h cykl 12h znam.	88 %
LSF EM 6000h cykl 12h znam.	93 %
LSF EM 4000h cykl 12h znam.	96 %
LSF EM 2000h cykl 12h znam.	99 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	745 [CCT of 4500K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	69 Ra8
Opis barwy (tekst)	Chłodnobiała
Temp. barwowa	4500 K
Techniczna temperatura barwowa	4380 K
Współrzędna chromatyczności X	365 -
Współrzędna chromatyczności Y	363 -
Skut. św. znam. EM 25°C	72 Lm/W
LLMF EM 20000h	60 %
LLMF EM 16000h	63 %
LLMF EM 12000h	68 %
LLMF EL 8000h	73 %
LLMF EM 6000h	77 %
LLMF EM 4000h	82 %
LLMF EM 2000h	90 %
Str. św. EM 25°C dop.	18000 Lm

• Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	250 W
Napięcie lampy	128 V
Prąd lampy EM	2.2 A
Czas zapłonu	30 (max) s
Przyciemnianie	Nie
Moc lampy EM 25°C, znam.	253 W
Moc lampy EM 25°C, nom.	250 W
Str. św. skotop/fotop	1.50 -

• Ochrona środowiska

Zawartość rtęci (Hg)	47 mg

• Wymgania dot. opraw oświetleniowych

Temp. trzonka	250 (max) C
Temp. bańki	260 (max) C

PHILIPS

sense and simplicity

MASTER HPI Plus

- Wymiary produktu

Długość całkowita C	226 (max) mm
Średnica D	91 (max) mm

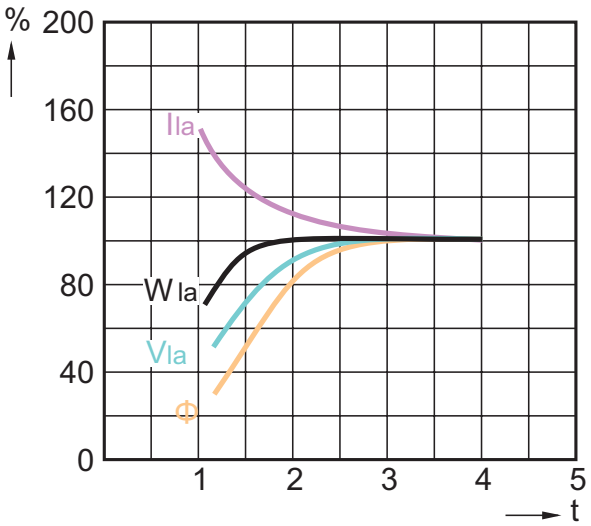
- Dane produktu

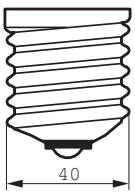
Kod zamówienia	211477 15
Kod produktu	871150021147715
Nazwa produktu	MASTER HPI Plus 250W/745 BU-P E40 1SL
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER HPI Plus 250W/745 BU-P E40 1SL/12
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8711500211477
Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym	8711500211484
Kod logistyczny - 12NC	928410800027
Kod ILCOS	ME/S-250/45/2A-H-E40-/V
Waga netto 1 szt.	256.170 gr

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





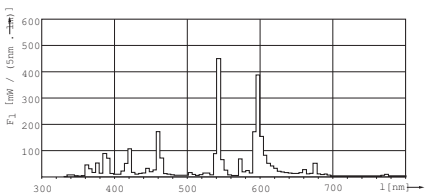
E40

HPI, E40

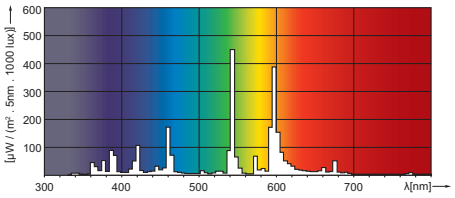
Product	C (Max)	D (Max)
HPI Plus 250W/745 BU-P E40	218	90

MASTER HPI Plus

Dane fotometryczne



HPI Plus 250W & 400W



HPI Plus 250W & 400W

© 2012 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

2012, Listopad 2
Dane wkrótce ulegną zmianie