

MASTER PL-L Xtra 4 pinowe

MASTER PL-L Xtra 36W/830/4P 1CT

MASTER PL-L Xtra to liniowa kompaktowa świetlówka o średniej lub dużej mocy, stosowana zazwyczaj w oprawach sufitowych systemów oświetlenia ogólnego w sklepach, hotelach i biurach wymagających mocniejszego światła. Dodatkowo lampy MASTER PL-L Xtra oferują znacznie niższe koszty operacyjne. Wynika to z ich żywotności (ponad dwukrotnie większej niż w standardowych lampach MASTER PL-L) oraz bardzo wysokiej odporności na awarie. Oryginalna technologia mostka opracowana przez Philips gwarantuje optymalne działanie w takich warunkach. Lampa emituje więcej światła z lepszą sprawnością niż świetlówki gięte. Lampa współpracuje z osprzętem elektromagnetycznym i elektronicznym HF. Zawiera podstawę, do której wciska się samą lampę.

Danych wyrobów

• Charakterstyki ogólne

Opis układu	-
Trzonek	2G11
Informacje o trzonku	4P
Trwałość 50% EM	21000 hr
Trwałość 50% z podgrz., 3h	36000 hr
Trwałość średnia bez podgrz EL	11000 hr
Trwałość do 10% bez podgrz	7000 hr
Trwałość 10% z podgrz., 3h	25000 hr
Trwałość 10% EM	14000 hr
LSF HF c. 20000h cykl 3h znam.	94 %
LSF HF z. 16000h cykl 3h	97 %
LSF HF c. 12000h cykl 3h znam.	98 %
LSF HF c. 8000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 6000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 4000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 2000h cykl 3h znam.	99 %
LSF EM 20000h cykl 3h znam.	58 %
LSF EM 16000h cykl 3h znam.	88 %
LSF EM 12000h cykl 3h znam.	95 %
LSF EM 8000h cykl 3h znam.	97 %
LSF EM 6000h cykl 3h znam.	98 %
LSF EM 4000h cykl 3h znam.	99 %
LSF EM 2000h cykl 3h znam.	99 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	82 Ra8
Opis barwy (tekst)	Ciepłobiała
Temp. barwowa	3000 K
Współrzędna chromatyczności X	440 -
Współrzędna chromatyczności Y	405 -
LLMF EM 20000h	88 %
LLMF EM 16000h	89 %
LLMF EM 12000h	90 %
LLMF EL 8000h	91 %
LLMF EM 6000h	92 %
LLMF EM 4000h	93 %
LLMF EM 2000h	94 %
LLMF HF 20000h	90 %
LLMF HF 16000h	90 %
LLMF HF 12000h	91 %
LLMF HF 8000h	92 %
LLMF HF 6000h	93 %
LLMF HF 4000h	94 %
LLMF HF 2000h	95 %
Str. św. EL 25°C dop.	2900 Lm
Str. św. EL 25°C znam.	2900 Lm
Str. św. HF 25°C znam. poz.	2900 Lm

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

MASTER PL-L Xtra 4 pinowe

Str. św. HF 25°C znam. poz.	2900 Lm
Skut. św. znam. HF 25°C, poz.	81 Lm/W
Optymalna temperatura	30 C
Skut. św. znam. EM 25°C poz.	81 Lm/W
Str. św. znam. EM 25°C poz.	2900 Lm
Str. św. znam. EM 25°C poz.	2900 Lm

- Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	36 W
Napięcie lampy EL 25°C	90 V
Prąd lampy EL 25°C	0.360 A
Przyciemnianie	Tak
Prąd lampy EM 25°C	0.435 A
Moc lampy EL 25°C, znam.	36.0 W
Moc lampy EL 25°C, nom.	36 W
Napięcie lampy EM 25°C	106 V

- Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	A
Zawartość rtęci (Hg)	3.0 mg

- Charakterystyka pomiarowa

- Wymiary produktu

Długość międzytrzonkowa A	384.2 (max) mm
Długość B	410 (max) mm
Długość całkowita C	416.6 (max) mm
Średnica D	39.0 (max) mm
Średnica D1	18.0 (max) mm

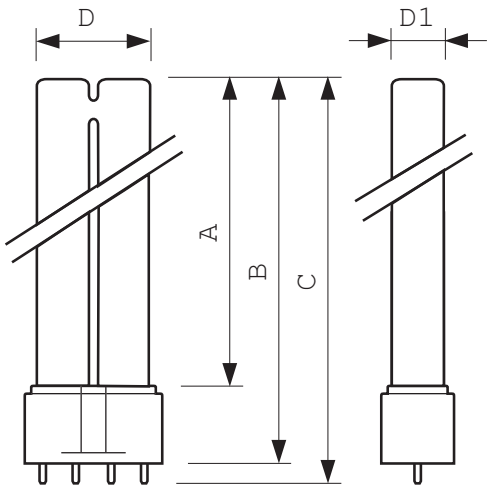
- Dane produktu

Kod zamówienia	897589 40
Kod produktu	871150089758940
Nazwa produktu	MASTER PL-L Xtra 36W/830/4P 1CT
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER PL-L Xtra 36W/830/4P 1CT/25
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	25
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	25
Kod kreskowy na produkcie	8711500897589
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8711500897596
Kod logistyczny - 12NC	927904783014
Kod ILCOS	FSD-36/30/1B-E-2G11
Waga netto 1 szt.	104.000 gr

Warnings and safety

- Własności techniczne i elektryczne lampy zależą od warunków eksploatacji, tzn. temperatury otoczenia i pozycji roboczej, a także od użytego osprzętu sterującego
- Częste włączanie oraz niewystarczające wstępne nagrzanie elektrod skracają żywotność lampy

Rysunki techniczne

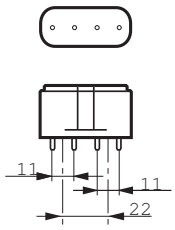


2G11, 4P

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-L Xtra 36W/830/4P	384.2	410	416.6	39.0	18.0

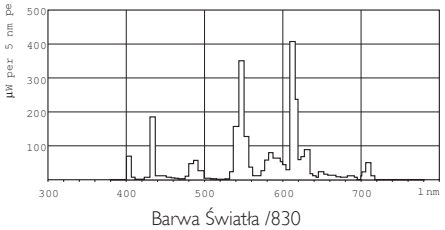
MASTER PL-L Xtra 4 pinowe

Rysunki techniczne

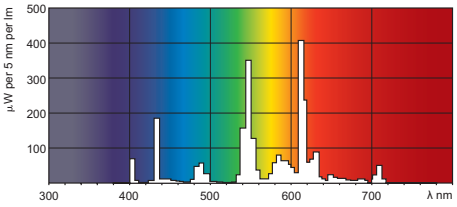


2G11

Dane fotometryczne



Barwa Światła /830



Barwa Światła /830

© 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 23
Dane wkrótce ulegną zmianie