

MASTER PL-L 4 pinowe

MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT

MASTER PL-L 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. 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 sterującym 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	15000 hr
Trwałość 50% z podgrz., 3h	20000 hr
Trwałość średnia bez podgrz EL	10000 hr
Trwałość do 10% bez podgrz	7500 hr
Trwałość 10% z podgrz., 3h	14000 hr
Trwałość 10% EM	10000 hr
LSF HF c. 20000h cykl 3h znam.	50 %
LSF HF z. 16000h cykl 3h	82 %
LSF HF c. 12000h cykl 3h znam.	94 %
LSF HF c. 8000h cykl 3h znam.	97 %
LSF HF c. 6000h cykl 3h znam.	98 %
LSF HF c. 4000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 2000h cykl 3h znam.	99 %
LSF EM 12000h cykl 3h znam.	80 %
LSF EM 8000h cykl 3h znam.	94 %
LSF EM 6000h cykl 3h znam.	96 %
LSF EM 4000h cykl 3h znam.	98 %
LSF EM 2000h cykl 3h znam.	99 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	82 Ra8
Opis barwy (tekst)	Chłodnobiała
Temp. barwowa	4000 K
Współrzędna chromatyczności X	380 -
Współrzędna chromatyczności Y	380 -
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.	1800 Lm
Str. św. EL 25°C znam.	1800 Lm
Str. św. HF 25°C znam. poz.	1800 Lm
Str. św. HF 25°C znam. poz.	1800 Lm
Skut. św. znam. HF 25°C, poz.	75 Lm/W
Optymalna temperatura	30 C

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

MASTER PL-L 4 pinowe

Skut. św. znam. EM 25°C poz.	75 Lm/W
Str. św. znam. EM 25°C poz.	1800 Lm
Str. św. znam. EM 25°C poz.	1800 Lm

- Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	24 W
Napięcie lampy EL 25°C	75 V
Prąd lampy EL 25°C	0.300 A
Przyciemnianie	Tak
Prąd lampy EM 25°C	0.345 A
Moc lampy EM 25°C, znam.	24.0 W
Moc lampy EL 25°C, znam.	24.0 W
Moc lampy EL 25°C, nom.	24 W
Moc lampy EM 25°C, nom.	24 W
Napięcie lampy EM 25°C	87 V

- Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	B
Zawartość rtęci (Hg)	2.0 mg

- Charakterystyka pomiarowa

- Wymiary produktu

Długość między-trzonkowa A	289.2 (max) mm
Długość B	315 (max) mm
Długość całkowita C	321.6 (max) mm
Średnica D	39.0 (max) mm
Średnica D1	18.0 (max) mm

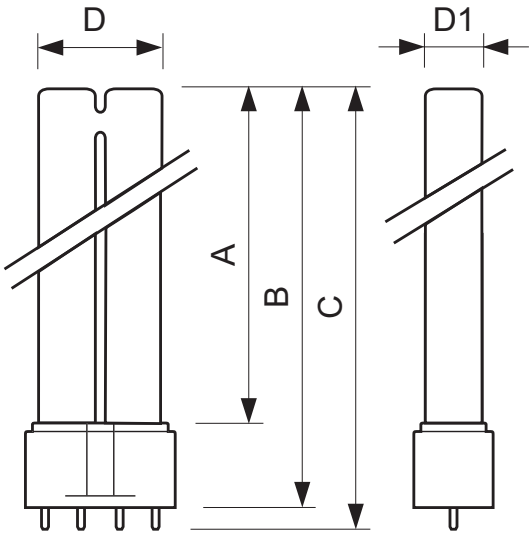
- Dane produktu

Kod zamówienia	706720 40
Kod produktu	871150070672040
Nazwa produktu	MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	25
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	25
Kod kreskowy na produkcie	8711500706720
Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym	8711500710826
Kod logistyczny - 12NC	927903208470
Kod ILCOS	FSD-24/40/1B-E-2G11
Waga netto 1 szt.	82.000 gr

Warnings and safety

- Lamp light technical and electrical characteristics are influenced by operating conditions, i.e. lamp ambient temperature and operating position as well as applied control gear
- Shorter lamp life when often switching and not well pre-heated electrodes

Rysunki techniczne

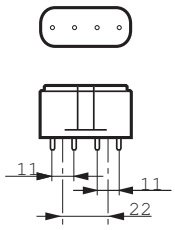


2G11, 4P

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-L 24W/840/4P	289.2	315	321.6	39.0	18.0

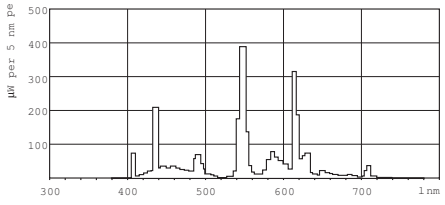
MASTER PL-L 4 pinowe

Rysunki techniczne

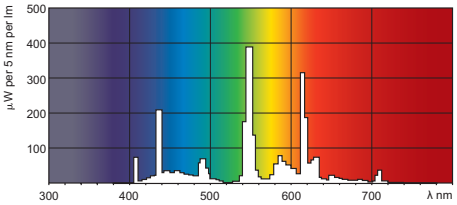


2G11

Dane fotometryczne



Barwa Światła /840



Barwa Światła /840

© 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