



MASTER PL-L Polar 4 Pin



MASTER PL-L POLAR 36W/840/4P 1CT/25

MASTER PL-L Polar jsou kompaktní zářivky se středním až vysokým příkonem používané zpravidla za nízkých teplot, například pro venkovní osvětlení nebo osvětlení chlazených skladů. Původní můstková technologie společnosti Philips zaručuje optimální výkon při použití za nízkých teplot. Konstrukce je uzpůsobena pro provoz s elektromagnetickými a elektronickými HF předřadníky a je vybavena nástrčnou patičí.

Varování a bezpečnost

- Technické a elektrické charakteristiky světelných zdrojů jsou ovlivněny provozními podmínkami, např. okolní teplotou a provozní polohou, stejně jako použitými předřadníky
- Při častém přepínání a nedostatečně předehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

General information	
Patice	2G11 [2G11]
Hlavní způsob použití	Nízká teplota [Nízká teplota]
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	10000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	15000 h
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	20000 h
Popis systému	ne [-]
LSF 2000 h (jmen.)	99 %
LSF 4000 h (jmen.)	98 %
LSF 6000 h (jmen.)	96 %

LSF 8000 h (jmen.)	94 %
LSF 12000 h (jmen.)	80 %
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 4000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 6000 h (jmen.)	98 %
LSF při předehřívání 8000 h (jmen.)	97 %
LSF při předehřívání 16000 h (jmen.)	82 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	50 %
Referenční světelný tok	Sphere

MASTER PL-L Polar 4 Pin

Light technical

Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	2800 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2900 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,38
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,38
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	81 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	80
LLMF 2000 h (jmen.)	94 %
LLMF 4000 h (jmen.)	93 %
LLMF 6000 h (jmen.)	92 %
LLMF 8000 h (jmen.)	91 %
LLMF 12000 h (jmen.)	90 %
LLMF 16000 h (jmen.)	90 %
LLMF 20000 h (jmen.)	90 %

Operating and electrical

Power (Rated) (Nom)	36,3 W
Proud zdroje (jmen.)	0,445 A

Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	18 °C
-----------------------------	-------

Controls and dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

Mechanical and housing

Informace na patici	4P [4 kolíky]
---------------------	----------------

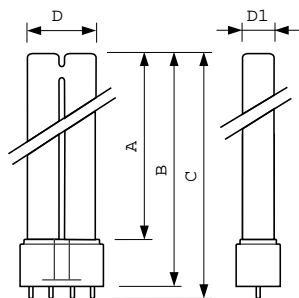
Approval and application

Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (max.)	2 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	2,0 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	37 kWh
Registrační číslo EPREL	423576

Product data

Úplný kód výrobku	871150026160140
Objednací název produktu	MASTER PL-L Polar 36W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC – výrobek	8711500261601
Objednací kód	26160140
Místní kód	PLLOUT3684
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	25
Materiál SAP	927931084070
Celková hmotnost kopie (kus)	104,000 g
Kód ILCOS	FSD-36/40/1B-E-2G11

Rozměrové výkresy

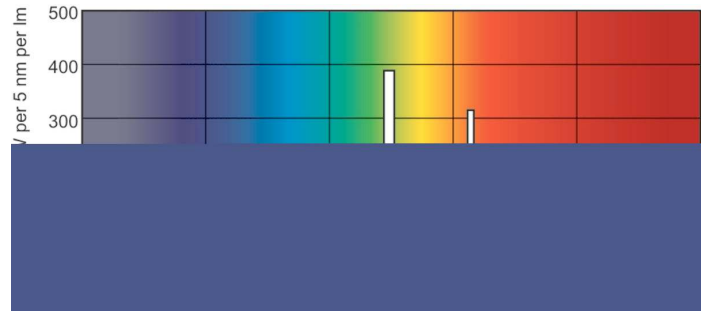


MASTER PL-L Polar 36W/840/4P 1CT/25

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L Polar 36W/ 840/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	385 mm	410 mm	416,6 mm

MASTER PL-L Polar 4 Pin

Fotometrické údaje



Barva světla /840

Barva světla /840

