



MASTER PL-L Polar 4 kolíkové



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

MASTER PL-L Polar je lineárna kompaktná žiarivka so stredným až vysokým výkonom, ktorá sa zvyčajne používa v podmienkach s nižšou teplotou, napríklad na exteriérové osvetlenie a osvetlenie chladiarní. Pôvodná mostíková technológia navrhnutá spoločnosťou Philips zaručuje optimálny výkon v prostrediach s nižšou teplotou. Je určená na použitie spolu s elektromagnetickým, ako aj s elektronickým vysokofrekvenčným predradníkom a dodáva sa s päticou s jednoduchým zapájaním.

Varovanie a ochrana

- Technické a elektrické vlastnosti svetelných zdrojov sú ovplyvnené prevádzkovými podmienkami, napríklad teplotou okolia svetelného zdroja a prevádzkovou polohou, ako aj použitým predradníkom.
- Kratšia životnosť svetelného zdroja pri častom zapínaní a vypínaní a v prípade nedostatočne predhriatych elektród.
- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať nejaký vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a časti svetelného zdroja odstráňte, pokiaľ možno použitím rukavíc. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Pätica	2G11 [2G11]
Hlavné použitie	Nízka teplota [Low Temperature environment]
Životnosť pri 10 % chybovosti (nom.)	10000 h
Životnosť pri 50 % chybovosti (nom.)	15000 h
Životnosť do 50 % chybovosti pri predhrievaní (nom.)	20000 h
Opis systému	na [-]
Menovité LSF 2 000 h	99 %
Menovité LSF 4 000 h	98 %

Menovité LSF 6 000 h	96 %
Menovité LSF 8 000 h	94 %
Menovité LSF 12 000 h	80 %
Menovité LSF pri predhrievaní 2 000 h	99 %
Menovité LSF pri predhrievaní 4 000 h	99 %
Menovité LSF pri predhrievaní 6 000 h	98 %
Menovité LSF pri predhrievaní 8 000 h	97 %
Menovité LSF pri predhrievaní 16 000 h	82 %
Menovité LSF pri predhrievaní 20 000 h	50 %
Referenčný svetelný tok	Sphere

MASTER PL-L Polar 4 kolíkové

Svetelné technické

Kód farby	840 [CCT 4 000 K]
Svetelný tok (nom.)	2800 lm
Svetelný tok (menovitý) (nom.)	2900 lm
Označenie farby	studená biela (CW)
Chromatická súradnica X (nom.)	0,38
Chromatická súradnica Y (nom.)	0,38
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	81 lm/W
Index podania farieb (nom.)	80
Menovité LLMF 2 000 h	94 %
Menovité LLMF 4 000 h	93 %
Menovité LLMF 6 000 h	92 %
Menovité LLMF 8 000 h	91 %
Menovité LLMF 12 000 h	90 %
Menovité LLMF 16 000 h	90 %
Menovité LLMF 20 000 h	90 %

Prevádzkové a elektrické

Power (Rated) (Nom)	36,3 W
Lamp Current (Nom)	0,445 A

Teplota

Konstručná teplota (nom.)	18 °C
---------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Informácie o päťci	4P
--------------------	----

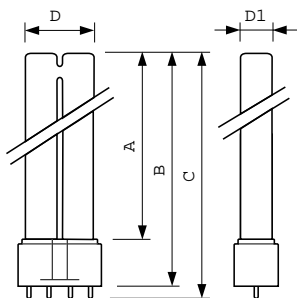
Schválenie a použitie

Trieda energetickej účinnosti	G
Obsah ortuti (Hg) (max.)	2 mg
Obsah ortuti (Hg) (nom.)	2,0 mg
Spotreba energie kWh/1 000 h	37 kWh
Registračné číslo EPREL	423576

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871150026160140
Objednávkový názov produktu	MASTER PL-L Polar 36W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC – produkt	8711500261601
Objednávkový kód	26160140
Čítaťel – množstvo kusov v balení	1
Čítaťel – počet balení v krabici	25
Materiál SAP	927931084070
Kód ILCOS	FSD-36/40/1B-E-2G11

Rozmerový obrázok

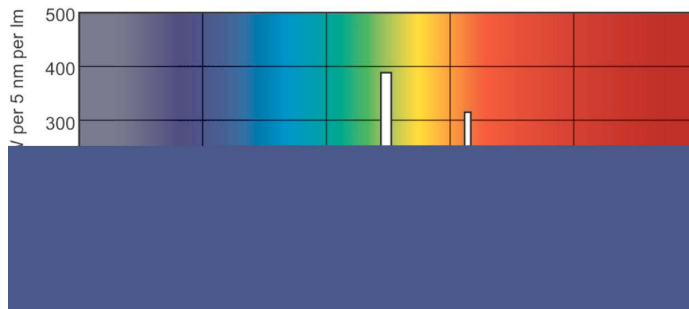


MASTER PL-L Polar 36W/840/4P 1CT/25

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 kolíkové

Fotometrické údaje



Farba svetla /840

Farba svetla /840

