



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25

MASTER PL-L Polar jsou kompaktní lineární zářivky středního až vysokého výkonu, používané typicky pro celkové osvětlení v obchodech, pohostinství a v kancelářích, kde je kladen požadavek na vyšší úroveň osvětlení. Původní můstková technologie společnosti Philips zaručuje optimální výkon v každé aplikaci a nabízí více světla a vyšší účinnost než zářivky využívající technologii ohnuté trubice. Konstrukce je uzpůsobena provozu s elektromagnetickými a elektronickými předřadníky HF.

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 přehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný 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 nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

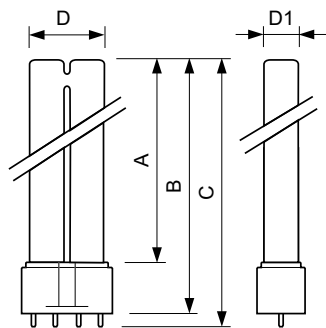
General Information	
Patice	2G11 [2G11]
Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.)	20000 h
Popis systému	Vysokofrekvenční [Vysokofrekvenční (HF)]
LSF při přehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při přehřívání 4000 h (jmen.)	99 %
LSF při přehřívání 6000 h (jmen.)	98 %
LSF při přehřívání 8000 h (jmen.)	97 %
LSF při přehřívání 16000 h (jmen.)	82 %
LSF při přehřívání 20000 h (jmen.)	50 %

Light Technical	
Kód barvy	865 [CCT of 6500K]
Světelný tok (jmen.)	4600 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4800 lm
Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	82 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 %

MASTER PL-L 4 Pin

LLMF 16000 h (jmen.)	88 %
LLMF 20000 h (jmen.)	87 %
Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	55,0 W
Proud zdroje (jmen.)	0,525 A
Temperature	
Konstrukční teplota (jmen.)	30 °C
Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ano
Mechanical and Housing	
Informace na patici	4P [4 kolíky]
Approval and Application	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A

Rozměrové výkresy



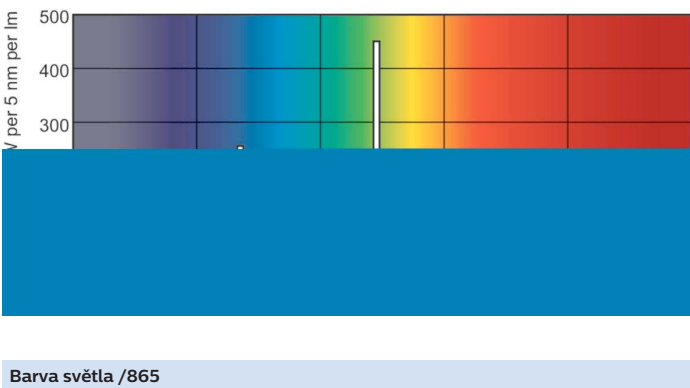
PL-L 55W/865/4P HF

Fotometrické údaje

Barva světla /865	

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	2,0 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	61 kWh
Product Data	
Úplný kód výrobku	871150026170040
Objednací název produktu	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25
EAN/UPC – výrobek	8711500261700
Objednací kód	26170040
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	25
Materiál SAP	927908786570
Celková hmotnost SAP (kus)	134,000 g
Kód ILCOS	FSDH-55/65/1B-L/P-2G11

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	509,2 mm	535 mm	541,6 mm



Barva světla /865

MASTER PL-L 4 Pin

