

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

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

MASTER PL-L Xtra jsou kompaktní lineární zářivky středního až vysokého výkonu, používané zpravidla jako obecné osvětlení ve stropních svítidlech v obchodech, pohostinství a kancelářích vyžadujících vyšší úroveň osvětlení. Zářivky MASTER PL-L Xtra navíc díky své životnosti, která je více než dvojnásobná oproti standardnímu typu MASTER PL-L, a velmi nízkému procentu výskytu předčasné poruchovosti, nabízejí výrazně nižší provozní náklady. 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 HF předřadníky a je vybavenanástrčnou paticí.

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 zaneste do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	2G11 [2G11]
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	14000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	21000 h
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	36000 h
Popis systému	ne [-]

LSF 2000 h (jmen.)	99 %
LSF 4000 h (jmen.)	99 %
LSF 6000 h (jmen.)	98 %
LSF 8000 h (jmen.)	97 %
LSF 12000 h (jmen.)	95 %
LSF 16000 h (jmen.)	88 %
LSF 20000 h (jmen.)	58 %

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 4000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 6000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 8000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 16000 h (jmen.)	97 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	94 %

Light Technical

Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	2900 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2900 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	81 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	82
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.)	89 %
LLMF 20000 h (jmen.)	88 %

Operating and Electrical

Power (Rated) (Nom)	36,0 W
Proud zdroje (jmen.)	0,435 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
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	3,0 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	40 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku	871150089760240
Objednací název produktu	MASTER PL-L Xtra 36W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC – výrobek	8711500897602
Objednací kód	89760240
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	25
Materiál č. (12NC)	927904784014
Celková hmotnost (kus)	104,000 g
Kód ILCOS	FSD-36/40/1B-E-2G11

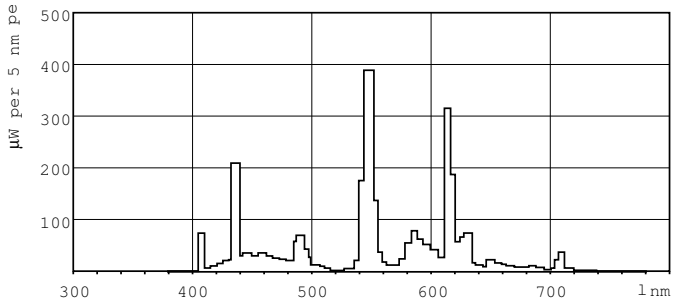
Rozměrové výkresy

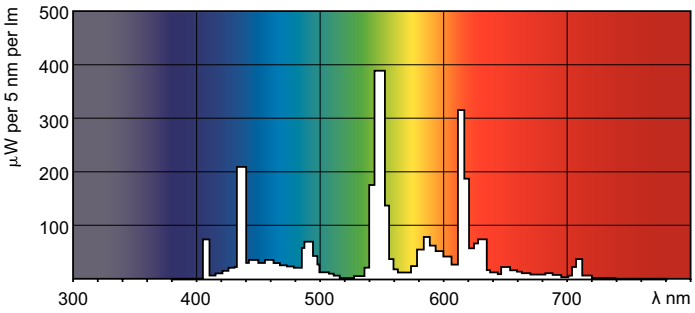
PL-L Xtra 36W/840/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L Xtra 36W/840/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	384,2 mm	410 mm	416,6 mm

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

Fotometrické údaje





Barva světla /840	Barva světla /840

© 2020 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.