



MASTER PL-R Eco 4 Pin

MASTER PL-R ECO 17W/840/4P 1CT/5X10BOX

Zářivky MASTER PL-R Eco jsou extrémně účinné kompaktní zářivky používané jako osvětlení typu downlight. Zářivky se skládají ze šesti rovnoběžných trubic a inovativní patice aretované otočením. Jsou konstruované pro provoz s elektronickým předřadníkem. Zářivky MASTER PL-R Eco obsahují původní můstkovou technologii patentovanou společností Philips. Ta zaručuje optimální výkonnost během provozu a nabízí výrazně vyšší účinnost, než vykazují běžné kompaktní zářivky. Zářivky MASTER PL-R Eco navíc nabízejí díky lepšímu jmenovitému světelnému toku více než dvojnásobný servisní život oproti standardním kompaktním zářivkám. Patice aretovaná otočením zaručuje snadnou a bezpečnou montáž/demontáž a pevnou pozici ve svítidle.

Varování a bezpečnost

- Technické a elektrické charakteristiky světelných zdrojů jsou ovlivněny provozními podmínkami, např. okolní teplotou, provozní polohou a použitím předřadníků HF
- 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	GR14Q-1 [GR14q-1]
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	24000 h
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.)	98 %
LSF při předehřívání 16000 h (jmen.)	94 %
LSF při předehřívání 20000 h (jmen.)	87 %
Light Technical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	1500 lm

MASTER PL-R Eco 4 Pin

Světelný tok (jmen.) (nom.)	1250 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (max.)	81 lm/W
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	70 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	82
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 4000 h (jmen.)	94 %
LLMF 6000 h (jmen.)	93 %
LLMF 8000 h (jmen.)	92 %
LLMF 12000 h (jmen.)	91 %
LLMF 16000 h (jmen.)	90 %
LLMF 20000 h (jmen.)	89 %

Operating and Electrical

Power (Rated) (Nom)	17,8 W
Proud zdroje (jmen.)	0,150 A

Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	35 °C
-----------------------------	-------

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

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

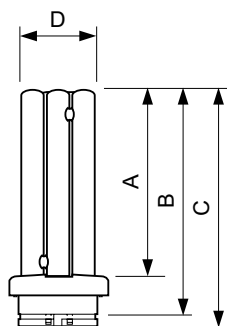
Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	20 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku	871150026604070
Objednávací název produktu	MASTER PL-R Eco 17W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500266040
Objednávací kód	26604070
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	50
Materiál č. (12NC)	927910084050
Celková hmotnost (kus)	83,000 g
Kód ILCOS	FSM6H-17/40/1B-L/P-GR14q=1

Rozměrové výkresy

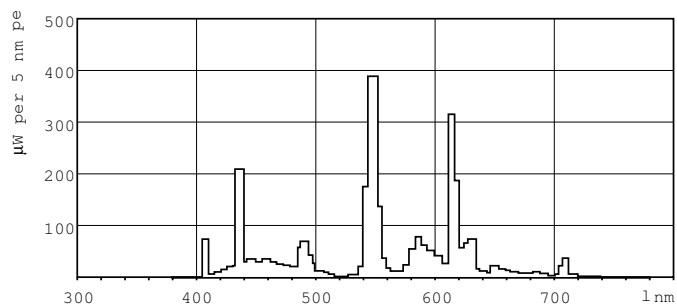


PL-R 17W/840/4P

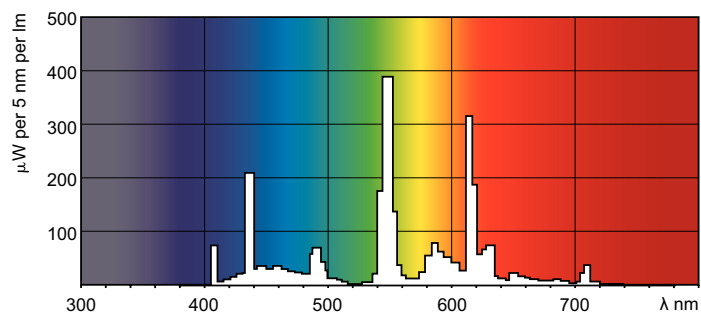
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 17W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	121,7 mm	142,0 mm	148,6 mm

MASTER PL-R Eco 4 Pin

Fotometrické údaje

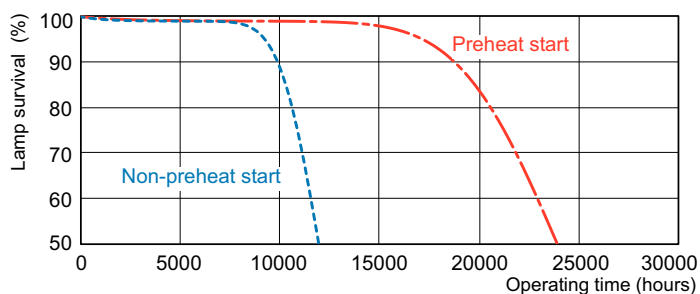


Barva světla /840

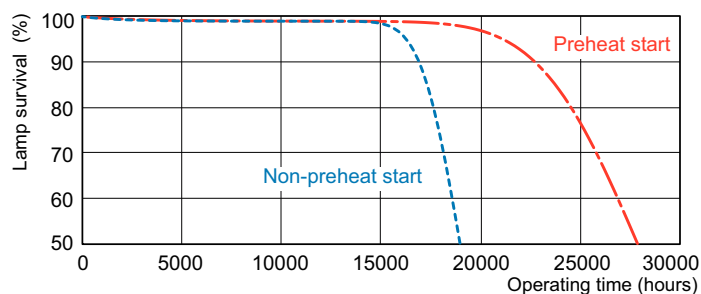


Barva světla /840

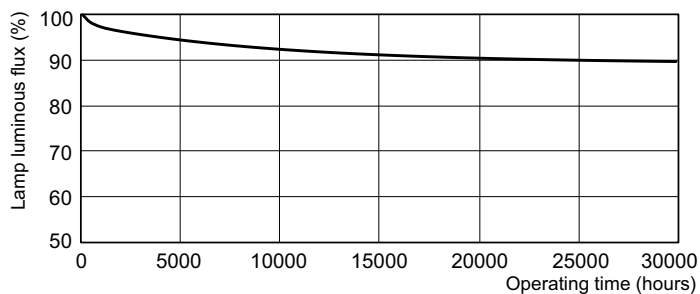
Životnost



LDLE_PLR4P_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLR4P_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLR4P_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-R Eco 4 Pin

