



MASTER PL-T 4 Pin



MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC

Zářivky MASTER PL-T jsou účinné kompaktní zářivky 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. Čtyřkolíková verze je konstruována pro elektronický předřadník.

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 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

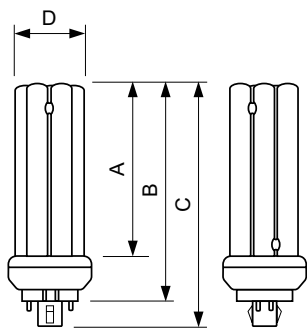
General information	
Patice	GX24Q-4 [GX24q-4]
Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.)	13000 h
LSF při přehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při přehřívání 4000 h (jmen.)	98 %
LSF při přehřívání 6000 h (jmen.)	97 %
LSF při přehřívání 8000 h (jmen.)	90 %
Referenční světelný tok	Sphere
Light technical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	3100 lm

Světelný tok (jmen.) (nom.)	3050 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.) (min.)	74 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	80
LLMF 2000 h (jmen.)	92 %
LLMF 4000 h (jmen.)	88 %
LLMF 6000 h (jmen.)	86 %
LLMF 8000 h (jmen.)	84 %
LLMF 12000 h (jmen.)	81 %

MASTER PL-T 4 Pin

Operating and electrical	
Power (Rated) (Nom)	42,0 W
Proud zdroje (jmen.)	0,320 A
Temperature	
Konstrukční teplota (jmen.)	28 °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.)	1,4 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	42 kWh

Rozměrové výkresy



MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10BOX

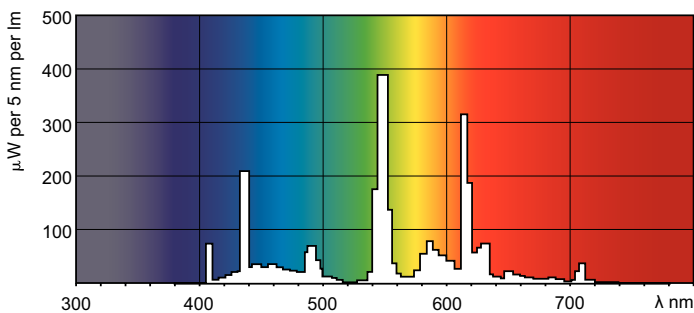
Fotometrické údaje

lm

Barva světla /840

Registrační číslo EPREL	423354
Product data	
Úplný kód výrobku	87115006113760
Objednací název produktu	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500611376
Objednací kód	61137670
Místní kód	PLT42844P
Číslování SAP – počet v balení	1
Popis místního kódu	3820728
Číslování SAP – balení v krabici	50
Materiál SAP	927914884071
Celková hmotnost kopie (kus)	83,000 g
Kód ILCOS	FSMH-42/40/1B-L/P-GX24q=4

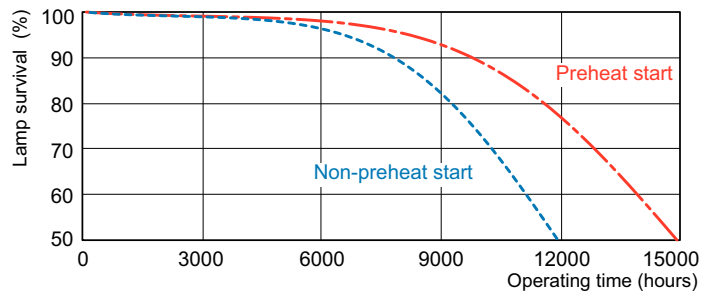
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm



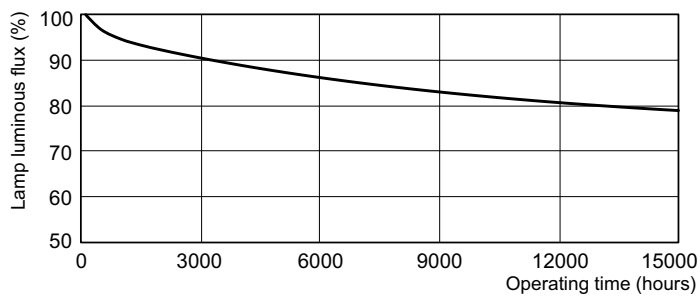
Barva světla /840

MASTER PL-T 4 Pin

Životnost



LDLE_PLT4PN_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLT4PN_0002-Life expectancy diagram

LDLM_PLT4PN_0001-Lumen maintenance diagram

