



# MASTER PL-T TOP 4 Pin



## MASTER PL-T TOP 32W/840/4P 1CT/5X10CC

Zářivky MASTER PL-T TOP jsou účinné kompaktní zářivky používané zpravidla jako obecné osvětlení typu downlight pro obchody, pohostinství a kanceláře požadující vyšší úroveň osvětlení. Amalgámová technologie společnosti Philips zaručuje optimální výkon v širokém teplotním rozmezí použití a nabízí výrazně vyšší světelný tok a účinnost. Čtyřkolíková verze je navržena pro elektronický předřadník a je vybavena nástrčnou patičí.

### 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 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	GX24Q-3 [ GX24q-3]
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.)	2300 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2400 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.)	75 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	80
LLMF 2000 h (jmen.)	92 %

## MASTER PL-T TOP 4 Pin

LLMF 4000 h (jmen.)	88 %
LLMF 6000 h (jmen.)	85 %
LLMF 8000 h (jmen.)	84 %
LLMF 12000 h (jmen.)	81 %

### Operating and Electrical

Power (Rated) (Nom)	34,5 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

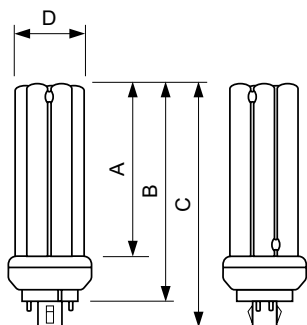
Třída energetické účinnosti	G
-----------------------------	---

Obsah rtuti (Hg) (max.)	1,4 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	35 kWh
Registrační číslo EPREL	423329

### Product Data

Úplný kód výrobku	871150056026170
Objednávací název produktu	MASTER PL-T TOP 32W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500560261
Objednávací kód	56026170
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	50
Materiál SAP	927911984069
Celková hmotnost SAP (kus)	70,000 g
Kód ILCOS	FSMH-32/40/1B-L/P-GX24q=3

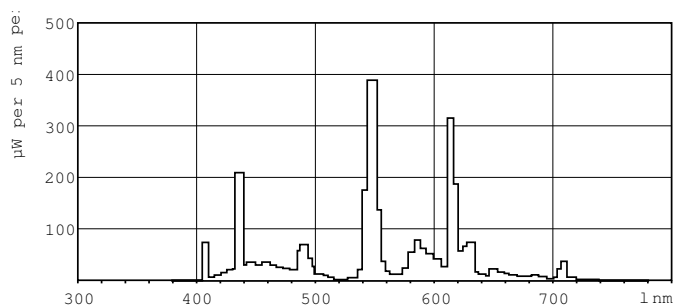
## Rozměrové výkresy



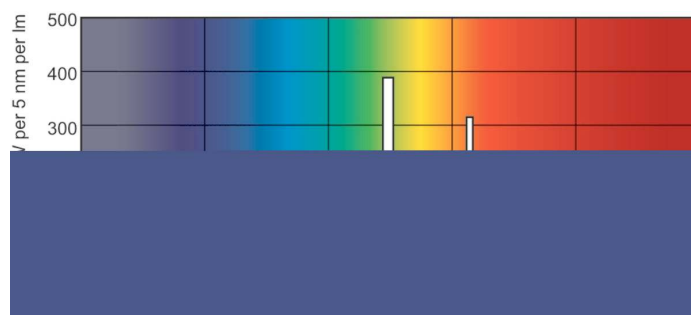
MASTER PL-T TOP 32W/840/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 32W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm

## Fotometrické údaje



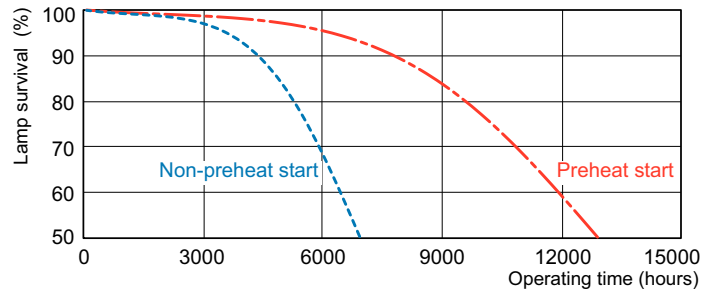
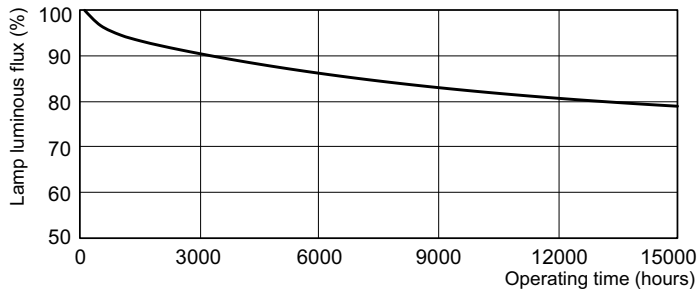
Barva světla /840



Barva světla /840

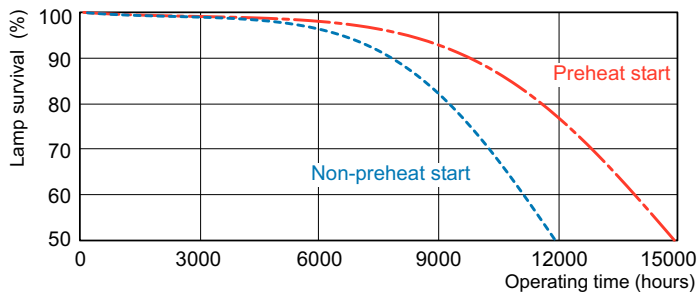
# MASTER PL-T TOP 4 Pin

## Životnost



LDLM\_PLTTOP4P\_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE\_PLTTOP4P\_0001-Life expectancy diagram



LDLE\_PLTTOP4P\_0002-Life expectancy diagram

