



# MASTER PL-T 4 Pin



## MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC

A MASTER PL-T egy magas hatásfokú, kompakt fénycső, amely legtöbbször általános mennyezeti világítási célokra szolgál a magas fénykibocsátást igénylő kereskedelmi, vendéglátó-ipari és irodai alkalmazásoknál. Az eredeti, Philips által kifejlesztett áthidalási technológia optimális alkalmazási teljesítményt garantál, a hajlítós technológiájú csövekhez képest nagyobb fényerőt és magasabb hatásfokot biztosítva. A 4 tűs érintkezőjű változat kialakítása lehetővé teszi elektronikus szerelvények használatát is, és gyorscsatlakozós lámpaaljzattal készül.

### Figyelmeztetések és biztonság

- A lámpa fényének technikai és elektromos jellemzőit a működési körülmények, például a lámpa környezeti hőmérséklete és működési pozíciója, illetve a hozzá kapcsolódó magas frekvenciás szabályozó szerelvény is befolyásolja.
- A gyakori kapcsolás és a nem megfelelően előmelegített elektródok a fénycső élettartamának csökkenéséhez vezethetnek.
- Nagyon valószínűtlen, hogy egy lámpa eltörése károsítaná az egészségét. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, és cserélje ki az alkatrészt, lehetőleg kesztyűben. Tegye a törött lámpát lezárt műanyag zacskóba, és vigye a helyi hulladékfeldolgozóba újrahasznosításra. Ne használjon porszívót.

### Termék adatok

Általános információ	
Fejelés	GX24Q-3 [ GX24q-3]
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)	13000 h
LSF előmelegítés 2000 óra névleges	99 %
LSF előmelegítés 4000 óra névleges	98 %
LSF előmelegítés 6000 óra névleges	97 %
LSF előmelegítés 8000 óra névleges	90 %
Fényárammérési referencia	Sphere

Technikai adatok	
Színkód	830 [ 3000 K korrelált színhőmérséklet]
Fényáram (névleges)	2350 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	2400 lm
Színmegjelölés	meleg fehér (WW)
A színérték X koordinátája (névleges)	0,44
A színérték Y koordinátája (névleges)	0,403
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (minimum)	75 lm/W
Színvisszaadási index (névleges)	80
LLMF 2000 óra névleges	92 %

# MASTER PL-T 4 Pin

LLMF 4000 óra néveleges	88 %
LLMF 6000 óra néveleges	86 %
LLMF 8000 óra néveleges	84 %
LLMF 12000 óra néveleges	81 %

## Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (névleges)	32,0 W
Fényforrás árama (névleges)	0,320 A

## Hőmérséklet

Tervezési hőmérséklet (névleges)	28 °C
----------------------------------	-------

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
---------------	------

## Mechanika és tokozás

A foglalat adatai	4P
-------------------	----

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

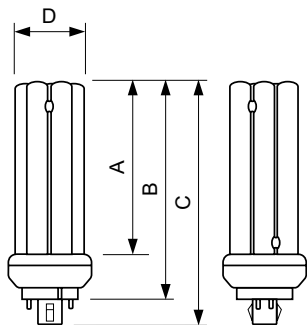
Energiatakarékosági osztály	G
-----------------------------	---

Higanytartalom (Hg) (maximum)	1,4 mg
Higanytartalom (Hg) (névleges)	1,4 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	32 kWh
EPREL-regisztrációs szám	423350

## Termékadatok

Teljes termékkód	871150061128470
A termék megrendelési neve	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - termék	8711500611284
Rendelési kód	61128470
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	50
SAP anyag	927914783071
Nettó tömeg (darab)	70,000 g
ILCOS-kód	FSMH-32/30/1B-L/P-GX24q=3

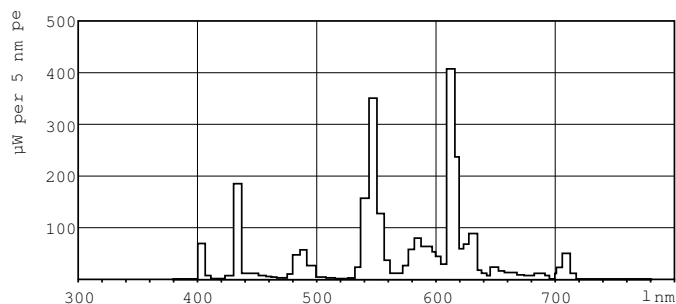
## Méretezett rajza



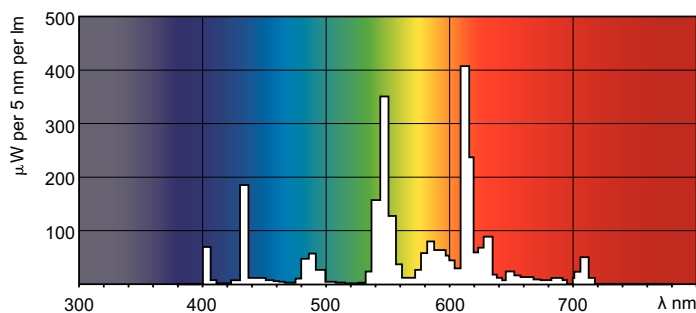
MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm

## Fotometriai adatok



Fényszín /830



Fényszín /830

# MASTER PL-T 4 Pin

## Élettartam



LDLE\_PLT4PN\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLT4PN\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLT4PN\_0001-Lumen maintenance diagram

