



# MASTER PL-T Xtra 4 Pin

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

A MASTER PL-T Xtra egy magas hatásfokú, kompakt fénycső, amely legtöbbször általános mennyezeti világítási célokra szolgál a magas fénykibocsátást igénylő kereskedelmi, vendéglátó-ipari és irodai alkalmazásoknál. A MASTER PL-T Xtra lámpák mellett számottevően alacsonyabb működési költséget is jelentenek, ugyanis élettartamuk kétszerese a normál MASTER PL-T lámpáénak, korai meghibásodási arányuk pedig rendkívül alacsony. Az eredeti, Philips által kifejlesztett áthidalási technológia optimális alkalmazási teljesítményt garantál, a hajlításos 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)	33000 h
LSF előmelegítés 2000 óra névleges	99 %
LSF előmelegítés 4000 óra névleges	98 %
LSF előmelegítés 6000 óra névleges	97 %

LSF előmelegítés 8000 óra névleges	96 %
LSF előmelegítés 16 000 óra névleges	94 %
LSF előmelegítés 20 000 óra névleges	90 %
Technikai adatok	
Színkód	840 [4000 K korrelált színhőmérséklet]

## MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Fényáram (névleges)	2300 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	2400 lm
Színmegjelölés	Fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	75 lm/W
Színvisszaadási index (névleges)	82
LLMF 2000 óra néveleges	92 %
LLMF 4000 óra néveleges	88 %
LLMF 6000 óra néveleges	86 %
LLMF 8000 óra néveleges	84 %
LLMF 12000 óra néveleges	81 %
LLMF 16000 óra néveleges	79 %
LLMF 20000 óra néveleges	78 %

### 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 címke (EEL)	A
Higanytartalom (Hg) (névleges)	3,0 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	35 kWh

### Termékadatok

Teljes termékkód	871150089743570
A termék megrendelési neve	MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC - termék	8711500897435
Rendelési kód	89743570
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	50
SAP anyag	927912584014
Nettó tömeg (darab)	70,000 g
ILCOS-kód	FSMH-32/40/1B-L/P-GX24q=3

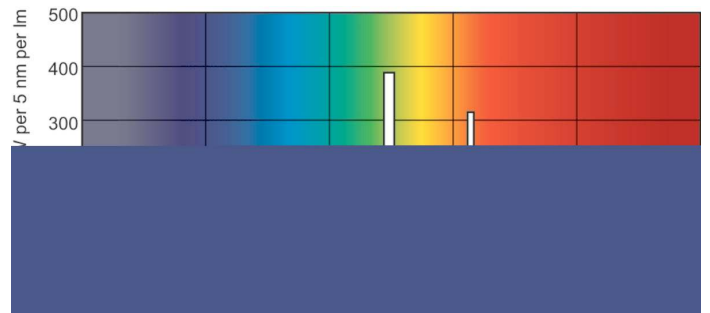
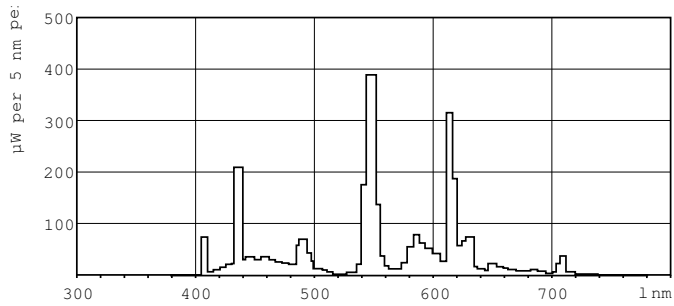
## Méretezett rajza

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

PL-T Xtra 32W/840/4P M

# MASTER PL-T Xtra 4 Pin

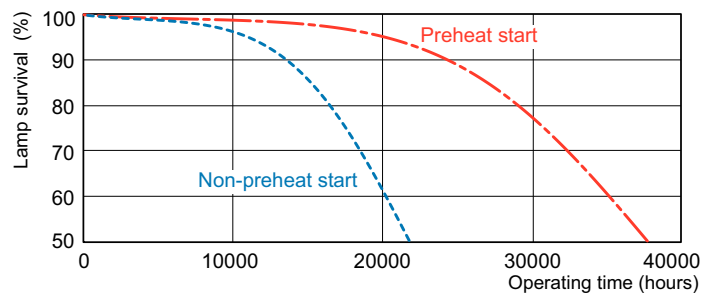
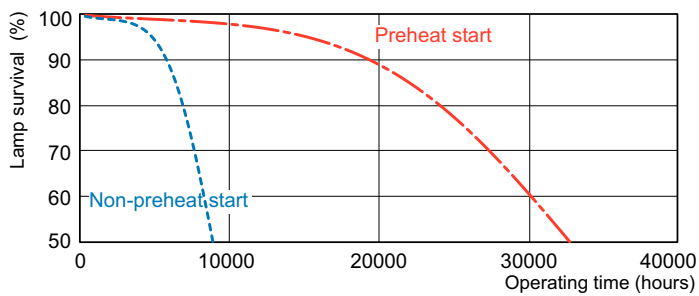
## Fotometriai adatok



Fényszín /840

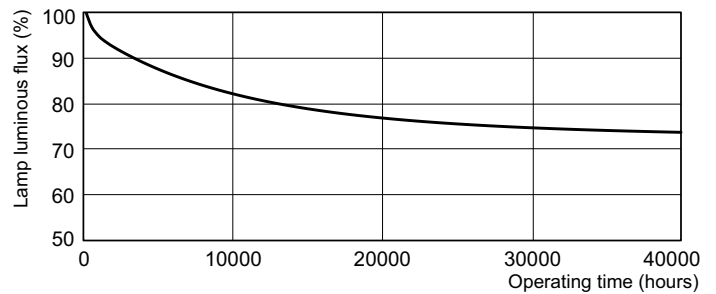
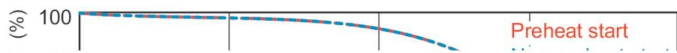
Fényszín /840

## Élettartam



LDLE\_PLT4PLTG\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLT4PLTG\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_PLT4PLTG\_0003-Life expectancy diagram

LDLM\_PLT4PLTG\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER PL-T Xtra 4 Pin

