



MASTER PL-S 4 Pin



MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX

A MASTER PL-S egy magas hatásfokú, kis áramfelvételű, kompakt fénycső, amely jellemzően diszvilágításhoz, illetve tájékozódást segítő alkalmazásokban használatos. Az eredeti, Philips által kifejlesztett technológia garantálja az optimális teljesítményt, illetve nagyobb fényerőt és magasabb hatásfokot biztosít, mint a hagyományos technológia. A 4 érintkezős változat kialakítása lehetővé teszi elektronikus előtéttek használatát is.

Figyelmeztetések és biztonság

- Fényének technikai és elektromos jellemzőit a működési körülmények, például a környezeti hőmérséklete és működési pozíciója, illetve a hozzá kapcsolódó magas frekvenciás előtét is befolyásolja.
- A gyakori kapcsolgatás és a nem megfelelően előmelegített elektródok csökkentik a fénycső élettartamát.
- Nagyon valószínűtlen, hogy eltörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. Zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!

Termék adatok

Általános információ	
Fejelés	2G7 [2G7]
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)	13000 h
LSF előmelegítés 2000 óra néveleges	99 %
LSF előmelegítés 4000 óra néveleges	98 %
LSF előmelegítés 6000 óra néveleges	97 %
LSF előmelegítés 8000 óra néveleges	92 %
LSF előmelegítés 16 000 óra néveleges	30 %
Fényárammérés referencia	Sphere

Technikai adatok	
Színkód	830 [3000 K korrelált színhőmérséklet]
Fényáram (névleges)	590 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	583 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) (névleges)	73 lm/W
Színvisszaadási index (névleges)	82
LLMF 2000 óra néveleges	95 %
LLMF 4000 óra néveleges	92 %

MASTER PL-S 4 Pin

LLMF 6000 óra néveleges	90 %
LLMF 8000 óra néveleges	88 %
LLMF 12000 óra néveleges	86 %

Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (névleges)	8,8 W
Fényforrás árama (névleges)	0,170 A

Hőmérséklet

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

Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

Mechanika és tokozás

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

Tanúsítvány és alkalmazási területek

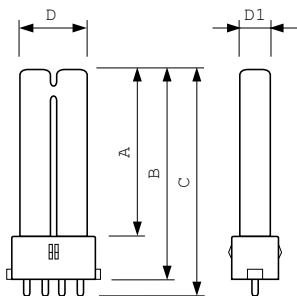
Energiatakarékosági osztály	G
-----------------------------	---

Higanytartalom (Hg) (maximum)	1,4 mg
Higanytartalom (Hg) (névleges)	1,4 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	9 kWh
EPREL-regisztrációs szám	423593

Termékadatok

Teljes termékkód	871150026093270
A termék megrendelési neve	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - termék	8711500260932
Rendelési kód	26093270
Helyi kód	PLS9834
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	50
SAP anyag	927936283011
Nettó tömeg (darab)	30,000 g
ILCOS-kód	FSD-9/30/1B-E-2G7

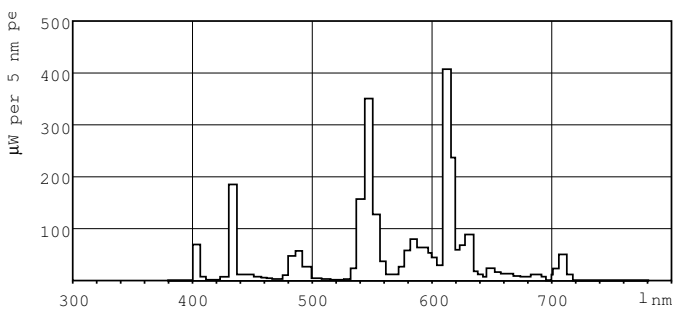
Méretezett rajza



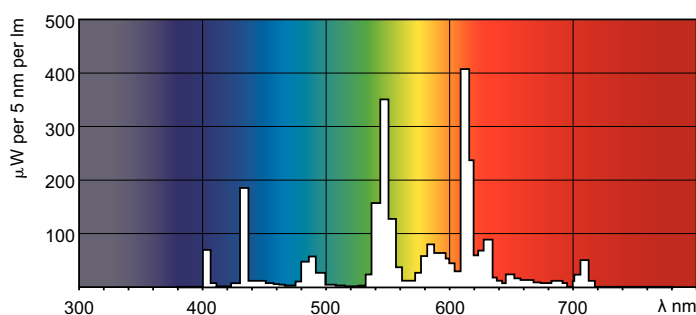
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	28 mm	13 mm	128 mm	145 mm	151,1 mm

Fotometriai adatok



Fényszín /830



Fényszín /830

MASTER PL-S 4 Pin

Élettartam



LDLE_PLS4PLM_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLS4PLM_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLS4PLM_0001-Lumen maintenance diagram

