



MASTER PL-L cu 4 pini



MASTER PL-L 18W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L este o lampă fluorescentă compactă, liniară, de tensiune medie până la înaltă, utilizată în mod tipic în aparate de iluminat de pe tavan pentru iluminat general în aplicații din magazine, industria hotelieră și birouri care necesită niveluri de iluminat mai ridicate. Tehnologia "bridge" brevetată Philips garantează funcționarea optimă în aplicație, permițând un flux luminos și o eficacitate mai mari decât ale tehnologiei de curbare. Este proiectată pentru funcționare cu balasturi electromagnetice, precum și cu balasturi electronice HF și este furnizată cu un soclu de tip cuplare/decuplare.

Warnings and safety

- Caracteristicile tehnice și electrice ale luminii lămpii sunt influențate de condițiile de funcționare, cum ar fi temperatura ambientală a lămpii și poziția de funcționare, precum și de echipamentul de control utilizat
- Durata de viață a lămpii este redusă de comutarea frecventă și de situațiile în care electrozii nu sunt bine preîncălziți
- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mănuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

Catalog de date

General information	
Baza elementului de fixare	2G11 [2G11]
Durată de viață până la eșec de 10% (nom.)	10000 h
Durată de viață până la eșec de 50% (nom.)	15000 h
Durată de viață până la eșec de 50% încălzire prealabilă (nom.)	20000 h
Descriere sistem	na [-]
LSF (Factor de dispersie a luminii) 2.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 4.000 h nominal	98 %

LSF (Factor de dispersie a luminii) 6.000 h nominal	96 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 8.000 h nominal	94 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 12.000 h nominal	80 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 2.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 4.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 6.000 h nominal	98 %

MASTER PL-L cu 4 pini

LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă	97 %
8.000 h nominal	
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă	82 %
16.000 h nominal	
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă	50 %
20.000 h nominal	
Referință de măsurare a fluxului	Sphere

Light technical

Cod culoare	830 [CCT de 3000 K]
Flux luminos (nom.)	1200 lm
Flux luminos (Evaluat) (nom.)	1200 lm
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Coordonată cromatică X (nom.)	0,44
Coordonată cromatică Y (nom.)	0,403
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	67 lm/W
Indice de redare a culorii (nom.)	82
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	94 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	93 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	92 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	91 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 12.000 h nominal	90 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 16.000 h nominal	90 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 20.000 h nominal	90 %

Operating and electrical

Putere consumată (W) (Nom)	18,0 W
----------------------------	--------

Curent lampă (nom.)	0,375 A
---------------------	---------

Temperature

Temperatură de proiectare (nom.)	30 °C
----------------------------------	-------

Controls and dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

Mechanical and housing

Informații bază element fixare	4P
--------------------------------	----

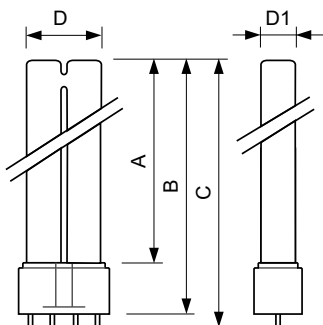
Approval and application

Clasă de eficiență energetică	G
Conținut de mercur (Hg) (max.)	2 mg
Conținut de mercur (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consum de energie kWh/1000 h	18 kWh
Număr de înregistrare EPREL	423262

Product data

Cod complet produs	871150070668340
Nume comandă produs	MASTER PL-L 18W/830/4P 1CT/25
EAN/UPC – Produs	8711500706683
Cod de comandă	70668340
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Descriere cod local	8344702
Numărător SAP – Pachete per exterior	25
Material SAP	927903008370
Copia și greutatea netă (bucată)	60,900 g
Cod ILCOS	FSD-18/30/1B-E-2G11

Cote

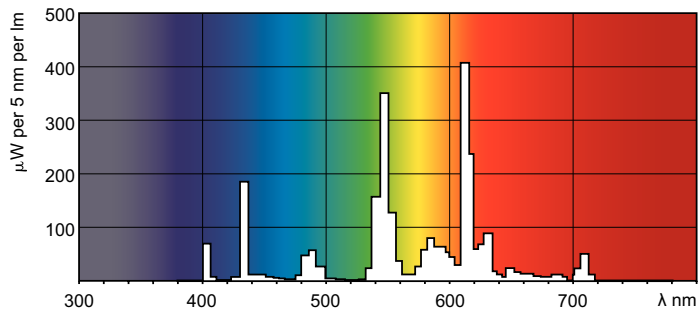


MASTER PL-L 18W/830/4P 1CT/25

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 18W/830/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	194,2 mm	220 mm	226,6 mm

MASTER PL-L cu 4 pini

Date fotometrice



Culoare lumina /830

Culoare lumina /830

