



MASTER PL-T cu 4 pini



MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T este o lampă fluorescentă eficientă, compactă, utilizată în mod tipic în aparate de iluminat cu distribuție orientată în jos pentru aplicații din magazine, industria hotelieră și birouri care necesită niveluri de iluminat mai mari. Tehnologia originală "bridge" brevetată Philips garantează funcționarea optimă în aplicație, permițând un flux luminos și o eficacitate mai mari decât ale tehnologiei de curbare. Varianta cu 4 pini este proiectată pentru funcționare cu balast electronic și este furnizată cu un soclu de lampă 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 de înaltă frecvență 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		LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 8.000 h nominal	
Baza elementului de fixare	GX24Q-4 [GX24q-4]		Sphere
Durată de viață până la eșec de 50% încălzire prealabilă (nom.)	13000 h		
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	98 %		
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 6.000 h nominal	97 %		
Light Technical			
Cod culoare	840 [CCT de 4000 K]		
Flux luminos (nom.)	3100 lm		
Flux luminos (Evaluat) (nom.)	3050 lm		
Denumirea culorii	Alb rece (CW)		
Coordonată cromatică X (nom.)	0,38		

MASTER PL-T cu 4 pini

Coordonată cromatică Y (nom.)	0,38
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (min.)	74 lm/W
Indice de redare a culorii (nom.)	80
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	92 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	88 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	86 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	84 %
LLMF (Factor de meninere flux luminos lampă) 12.000 h nominal	81 %

Operating and Electrical

Putere consumată (W) (Nom)	42,0 W
Curent lampă (nom.)	0,320 A

Temperature

Temperatură de proiectare (nom.)	28 °C
----------------------------------	-------

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

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

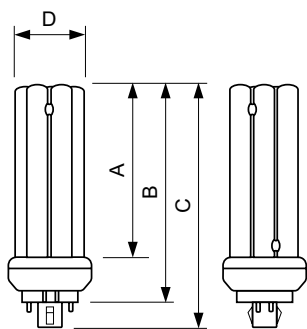
Approval and Application

Energy Efficiency Class	G
Conținut de mercur (Hg) (max.)	1,4 mg
Conținut de mercur (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consum de energie kWh/1000 h	42 kWh
	423354

Product Data

Cod complet produs	871150061137670
Nume comandă produs	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – Produs	8711500611376
Cod de comandă	61137670
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	50
Material SAP	927914884071
Greutate netă SAP (bucată)	83,000 g
Cod ILCOS	FSMH-42/40/1B-L/P-GX24q=4

Cote



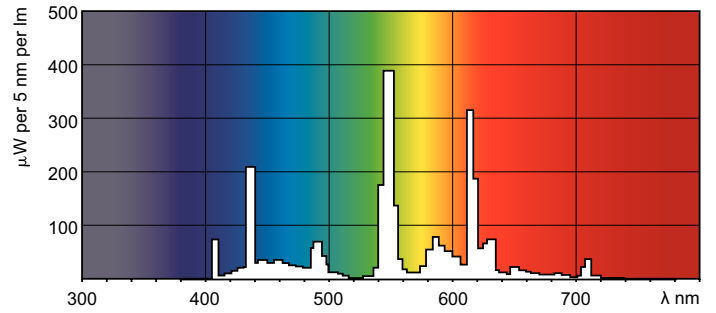
PL-T 42W/840/4P M

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

MASTER PL-T cu 4 pini

Date fotometrice

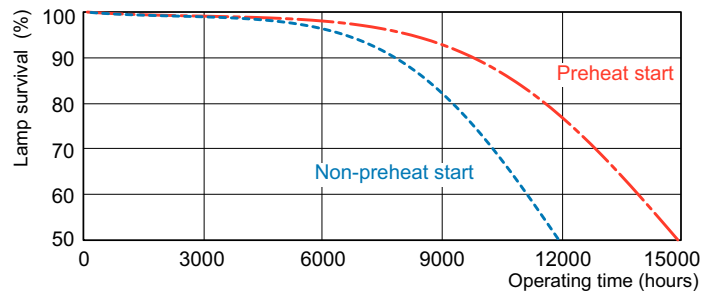
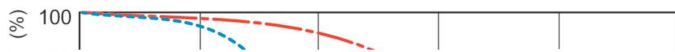
ni 500



Culoare lumina /840

Culoare lumina /840

Durată de viață



LDLE_PLT4PN_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLT4PN_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLT4PN_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-T cu 4 pini

