



PL-Q cu 4 pini



PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX

PL-Q este o lampă fluorescentă eficientă, compactă, în formă de cvadrant, utilizată în mod tipic în corpuri de iluminat decorative. Pe lângă avantajul funcționării eficiente din punct de vedere energetic, aceasta oferă și libertate în proiectare, în special pentru corpuri de iluminat plate pentru tavan sau perete, datorită sistemului încorporat de ajustare la minimum a înălțimii și dispărării uniforme a luminii. Varianta cu 4 pini este concepută pentru funcționare pe balast electronic.

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 mânuși. 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	GR10Q [GR10q]
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	95 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 8.000 h nominal	89 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 16.000 h nominal	22 %

LSF (Factor de dispersie a luminii) încălzire prealabilă 20.000 h nominal	4 %
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
Light Technical	
Cod culoare	840 [CCT de 4000 K]
Flux luminos (nom.)	2050 lm
Flux luminos (Evaluat) (nom.)	2050 lm
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Coordonată cromatică X (nom.)	0,38
Coordonată cromatică Y (nom.)	0,38
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	73,2 lm/W

PL-Q cu 4 pini

Indice de redare a culorii (nom.)	81
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	90 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	86 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	83 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	80 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 12.000 h nominal	79 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 16.000 h nominal	78 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 20.000 h nominal	78 %

Operating and Electrical

Putere consumată (W) (Nom)	28,4 W
Curent lampă (nom.)	0,320 A

Temperature

Temperatură de proiectare (nom.)	25 °C
----------------------------------	-------

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

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

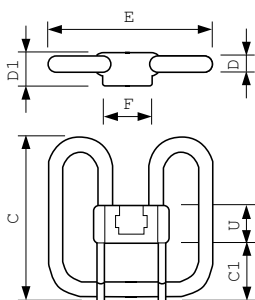
Approval and Application

Clasă de eficiență energetică	G
Conținut de mercur (Hg) (max.)	3 mg
Conținut de mercur (Hg) (nom.)	4 mg
Consum de energie kWh/1000 h	29 kWh
Număr de înregistrare EPREL	423614

Product Data

Cod complet produs	871150026993525
Nume comandă produs	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX
EAN/UPC – Produs	8711500269935
Cod de comandă	26993525
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
Material SAP	927939384040
Greutate netă SAP (bucată)	127,000 g
Cod ILCOS	FSS-28/40/1B-E-GR10q

Cote

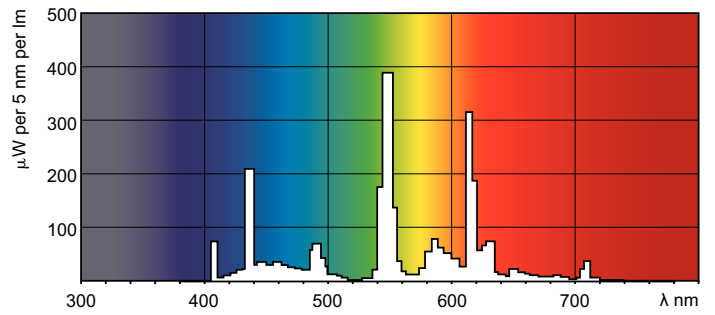
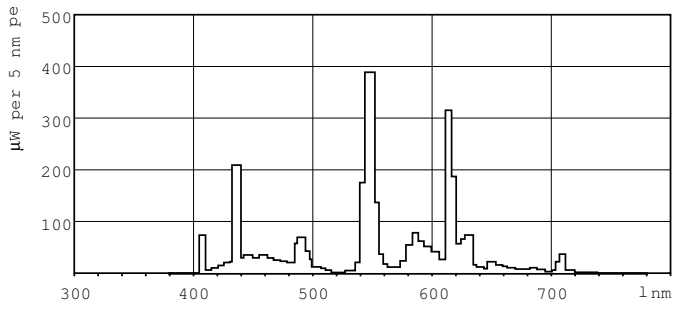


PL-Q 28W/840/4P

Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 28W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

PL-Q cu 4 pini

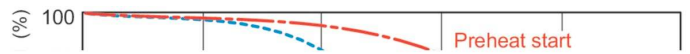
Date fotometrice



Culoare lumina /840

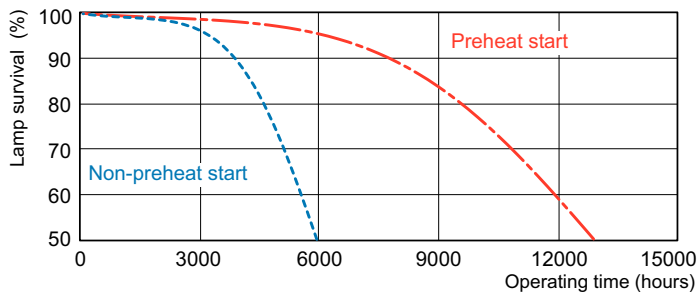
Culoare lumina /840

Durată de viață



LDLM_PLQ4P_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE_PLQ4P_0002-Life expectancy diagram



LDLE_PLQ4P_0001-Life expectancy diagram

PL-Q cu 4 pini

