



PL-Q 2 Broches



PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX

PL-Q est une lampe fluorescente compacte de forme carrée, généralement utilisée dans les luminaires d'éclairage décoratif. Elle offre à la fois l'avantage d'un fonctionnement à basse consommation et la liberté de conception pour les plafonds plats ou les dispositifs muraux en particulier, grâce à sa basse hauteur encastrée et à sa diffusion uniforme de la lumière. La version à deux broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage électromagnétique.

Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électromagnétique
- Les caractéristiques techniques et électriques de la lumière de la lampe sont influencées par les conditions de fonctionnement, autrement dit par la température ambiante de la lampe et sa position de fonctionnement
- Pas de possibilité de gradation
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	GR8 [GR8]
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	6000 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	8000 h
LSF 2 000 h nominal	99 %
LSF 4 000 h nominal	96 %
LSF 6 000 h nominal	89 %
LSF 8 000 h nominal	73 %
Référence de mesure du flux	Sphere

Flux lumineux (nom.)	1050 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1050 lm
Couleur	Blanc incandescent
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,463
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,42
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	66,6 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	81
LLMF 2 000 h nominal	90 %
LLMF 4 000 h nominal	85 %
LLMF 6 000 h nominal	82 %
LLMF 8 000 h nominal	80 %

Photométries et colorimétries	
Code couleur	827 [CCT de 2 700 K]

PL-Q 2 Broches

LLMF 12 000 h nominal	79 %
LLMF 16 000 h nominal	78 %
LLMF 20 000 h nominal	77 %

Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	16,2 W
Courant lampe (nom.)	0,196 A

Températures

Température de fonctionnement (nom.)	25 °C
--------------------------------------	-------

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Informations sur le culot	2P
---------------------------	----

Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	G
---------------------------------	---

Taux de mercure (Hg) (max.)	3 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	4,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	17 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423603

Données logistiques

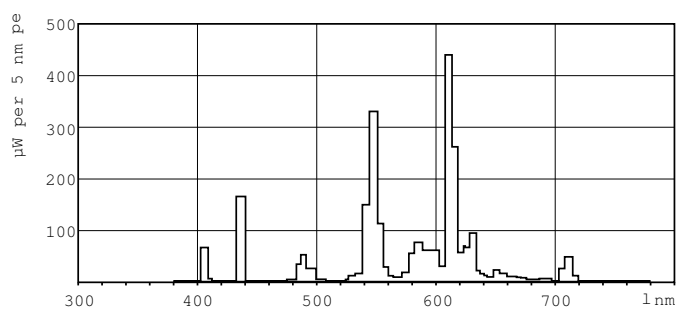
Code de produit complet	871150026965225
Nom du produit de la commande	PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX
Code barre produit	8711500269652
Code de commande	26965225
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	927939082740
Net Weight (Piece)	68,000 g
Code ILCOS	FSS-16/27/1B-I-GR8

Schéma dimensionnel

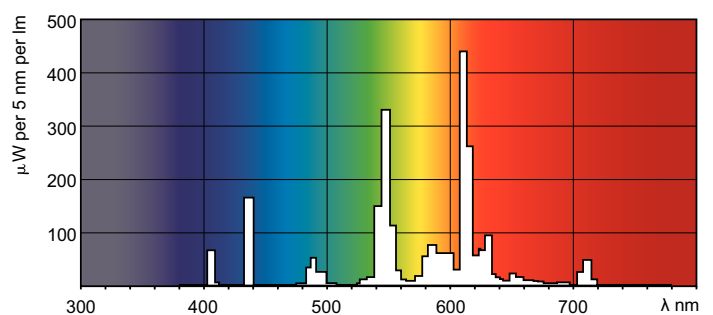
Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 16W/ 827/2P 1CT/ 10BOX	40 mm	13,7 mm	27,0 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm

PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX

Données photométriques

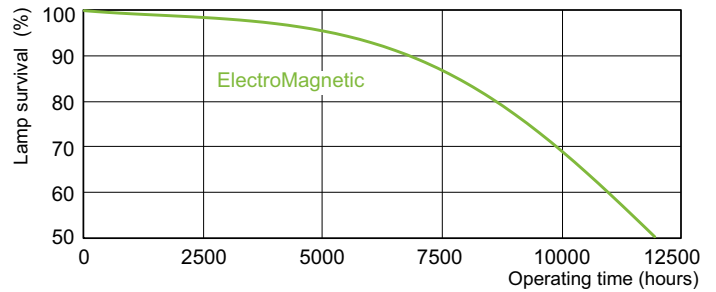
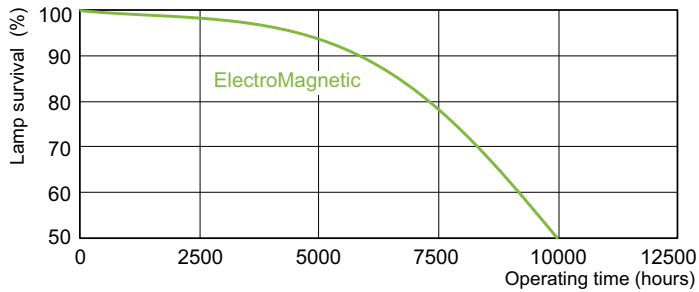


LDPB_PLQ2P_827-Spectral power distribution B/W



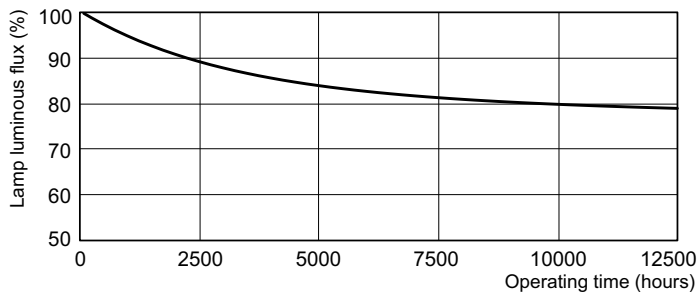
LDPO_PLQ2P_827-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



LDLE_PLQ2P_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLQ2P_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLQ2P_0001-Lumen maintenance diagram

