



MASTER PL-L 4 Broches Xtra

MASTER PL-L XTRA 24W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L Xtra est une lampe fluorescente compacte et linéaire à puissance moyenne à haute, généralement utilisée pour les luminaires d'éclairage général au plafond dans les applications de commerce de détail, d'hôtellerie et de bureaux requérant des niveaux d'éclairage plus élevés. De plus, les lampes MASTER PL-L Xtra s'accompagnent de coûts d'exploitation sensiblement réduits grâce à leur durée de vie, plus de deux fois supérieure à celle d'une lampe MASTER PL-L, et à leur taux de défaillance extrêmement bas. La technologie originale du pont, inventée par Philips, garantit des performances optimales dans l'application et est synonyme d'une luminosité accrue et d'une efficacité plus élevée que la technologie pliée. La lampe est conçue pour fonctionner sur un appareillage de contrôle tant électromagnétique qu'électronique HF et est dotée d'un support de lampe à enficher/retirer.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	2G11 [2G11]
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	14000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	21000 h
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	36000 h
Description du système	Non-disponible [-]
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	98 %
LSF 8000 h Rated	97 %
LSF 12000 h Rated	95 %
LSF 16000 h Rated	88 %

LSF 20000 h Rated	58 %
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %
LSF Preheat 6000 h Rated	99 %
LSF Preheat 8000 h Rated	99 %
LSF Preheat 16000 h Rated	97 %
LSF Preheat 20000 h Rated	94 %

Photométries et Colorimétries

Code couleur	830 [CCT de 3000 K]
Flux lumineux (nom.)	1800 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1800 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)

MASTER PL-L 4 Broches Xtra

Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	75 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	>80
Dépréciation à 2000 h	94 %
LLMF 4000 h Rated	93 %
Dépréciation à 5000 h	92 %
LLMF 8000 h Rated	91 %
LLMF 12000 h Rated	90 %
LLMF 16000 h Rated	89 %
LLMF 20000 h Rated	88 %

Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	24 W
Courant lampe (nom.)	0,345 A

Températures

Température de fonctionnement (nom.)	30 °C
--------------------------------------	-------

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Informations sur le culot	4P
---------------------------	----

Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	3,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	26 kWh

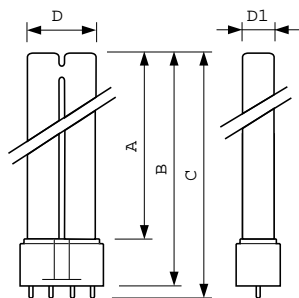
Données logistiques

Code de produit complet	871150026767240
Désignation Produit	MASTER PL-L XTRA 24W/830/4P 1CT/25
Code barre produit (EAN)	8711500267672
Code de commande	26767240
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	25
Code industriel (12NC)	927907583015
Poids net (pièce)	82,000 g
ILCOS Code	FSD-24/30/1B-E-2G11

Mises en garde et sécurité

- 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, ainsi que par l'appareillage de contrôle appliqué
- La durée de vie de la lampe est plus courte en cas d'allumage fréquent et si les électrodes ne sont pas préchauffées correctement
- 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.

Schéma dimensionnel



PL-L Xtra 24W/830/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L XTRA 24W/ 830/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	290 mm	315 mm	321,6 mm

MASTER PL-L 4 Broches Xtra

Données photométriques

