



# MASTER PL-L Xtra Polar 4 Broches



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

MASTER PL-L Xtra Polar est une lampe fluocompacte linéaire à haute puissance, généralement utilisée pour les applications à basse température telles que l'éclairage extérieur et les chambres froides. Les lampes MASTER PL-L Xtra Polar sont également synonymes de coûts de fonctionnement sensiblement réduits, grâce à leur durée de vie plus de deux fois supérieure à celle d'une lampe MASTER PL-L standard et à leur taux de défaillance précoce extrêmement bas. L'originale technologie 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.

### 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 de commutation fréquente et si les électrodes ne sont pas préchauffées correctement

### Données du produit

Informations générales	
Culot	2G11 [2G11]
Référence de mesure de flux	Sphere
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	21'000 h
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]

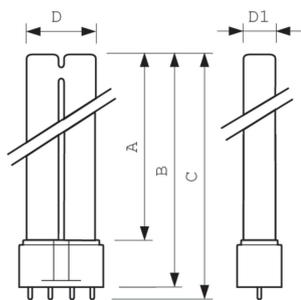
Flux lumineux	1'800 lm
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Coordonnée chromatique X	0.44
Coordonnée chromatique Y	0.403
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	75 lm/W

# MASTER PL-L Xtra Polar 4 Broches

Indice de rendu de couleur (IRC)	82
<b>Fonctionnement et électricité</b>	
Consommation électrique	24.3 W
Courant lampe (nom.)	0.345 A
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
<b>Approbation et application</b>	
Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	3 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	3.0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	25 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423309

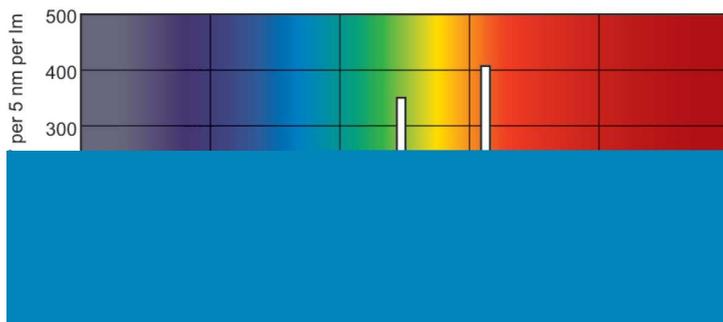
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	MASTER PL-L XTRA POLAR 24W/830/4P 1CT/25
Nom de produit complet	MASTER PL-L XTRA POLAR 24W/830/4P 1CT/25
Code EOC	871150026772640
Code de commande	26772640
Code 12NC	927907683015
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8711500267726
Conditionnement par carton	25
Codes EAN/UPC – Boîte	8711500267733

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L XTRA POLAR 24W/830/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	290 mm	315 mm	321.6 mm

## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-L XTRA POLAR 24W/830/4P 1CT/25

## MASTER PL-L Xtra Polar 4 Broches

