



MASTER PL-S 4 Broches



MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-S est une lampe fluorescente compacte à faible puissance, généralement utilisée à des fins décoratives ou d'orientation. 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 version à 4 broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage électronique 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 HF 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.

Données du produit

Caractéristiques générales		Référence de mesure du flux	Sphere
Culot	2G7 [2G7]	Photométries et colorimétries	
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	13000 h	Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]
LSF préch 2 000 h nominal	99 %	Flux lumineux (nom.)	590 lm
LSF préch 4 000 h nominal	98 %	Flux lumineux (nominal) (nom.)	583 lm
LSF préch 6 000 h nominal	97 %	Couleur	Blanc chaud (WW)
LSF préch 8 000 h nominal	92 %	Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,44
LSF préch 16 000 h nominal	30 %	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,403
		Température de couleur proximale (nom.)	3000 K

MASTER PL-S 4 Broches

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	73 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
LLMF 2 000 h nominal	95 %
LLMF 4 000 h nominal	92 %
LLMF 6 000 h nominal	90 %
LLMF 8 000 h nominal	88 %
LLMF 12 000 h nominal	86 %

Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	8,8 W
Courant lampe (nom.)	0,170 A

Températures

Température de fonctionnement (nom.)	28 °C
--------------------------------------	-------

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

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

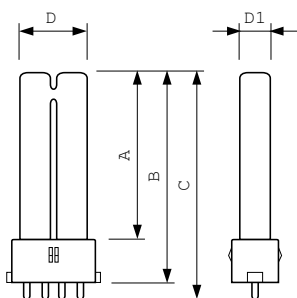
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	1,4 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423593

Données logistiques

Code de produit complet	871150026093270
Nom du produit de la commande	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
Code barre produit	8711500260932
Code de commande	26093270
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	8344618
Conditionnement par carton	50
SAP - Matériaux	927936283011
Net Weight (Piece)	30,000 g
Code ILCOS	FSD-9/30/1B-E-2G7

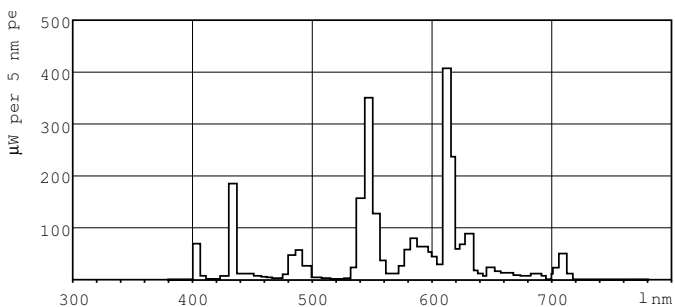
Schéma dimensionnel



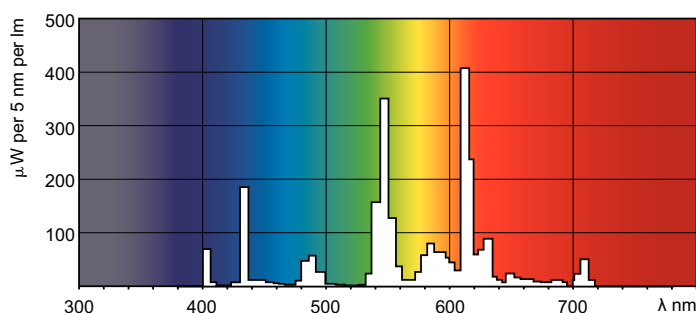
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	28 mm	13 mm	128 mm	145 mm	151,1 mm

Données photométriques



LDPB_PLS4PLM_830-Spectral power distribution B/W



LDPO_PLS4PLM_830-Spectral power distribution Colour

MASTER PL-S 4 Broches

Durée de vie



LDLE_PLS4PLM_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLS4PLM_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLS4PLM_0001-Lumen maintenance diagram

