



MASTER PL-T TOP 4 Broches Amalgame



MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T TOP est une lampe fluorescente compacte et efficace, généralement utilisée dans les plafonniers standards pour les applications de commerce de détail, d'hôtellerie et de bureaux requérant des niveaux d'éclairage plus élevés. La technologie Amalgame de Philips garantit des performances optimales dans les applications présentant une ample gamme de températures, permettant des niveaux d'efficacité et de flux sensiblement plus élevés. 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	
Culot	GX24Q-4 [GX24q-4]
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	13000 h
LSF préch 2 000 h nominal	99 %
LSF préch 4 000 h nominal	98 %
LSF préch 6 000 h nominal	97 %
LSF préch 8 000 h nominal	90 %

Référence de mesure du flux	Sphere
Photométries et colorimétries	
Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]
Flux lumineux (nom.)	3000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3050 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,44

MASTER PL-T TOP 4 Broches Amalgame

Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,403
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale) (min.)	80 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF 2 000 h nominal	92 %
LLMF 4 000 h nominal	88 %
LLMF 6 000 h nominal	85 %
LLMF 8 000 h nominal	84 %
LLMF 12 000 h nominal	81 %

Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	42,0 W
Courant lampe (nom.)	0,320 A

Températures

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

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

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

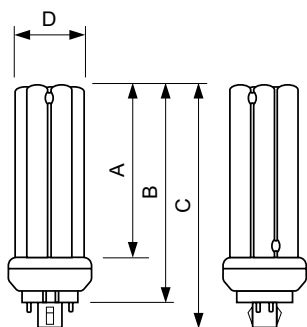
Normes et recommandations

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	42 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423331

Données logistiques

Code de produit complet	871150061004170
Nom du produit de la commande	MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX
Code barre produit	8711500610041
Code de commande	61004170
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	8345221
Conditionnement par carton	50
SAP - Matériaux	927912283069
Net Weight (Piece)	83,000 g
Code ILCOS	FSMH-42/30/1B-L/P-GX24q=4

Schéma dimensionnel



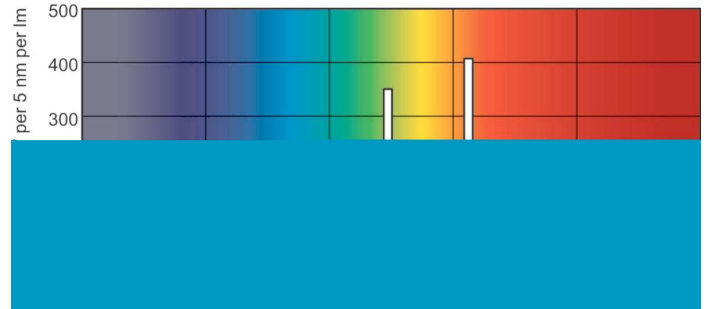
MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	41 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

MASTER PL-T TOP 4 Broches Amalgame

Données photométriques

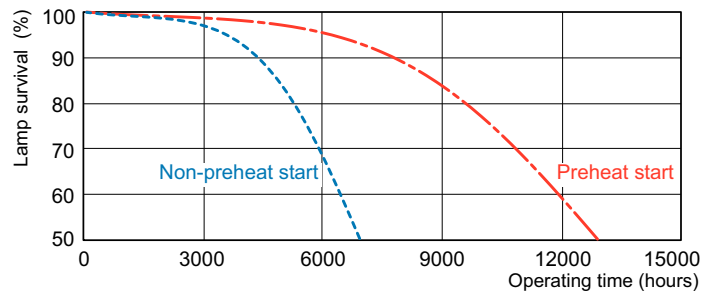
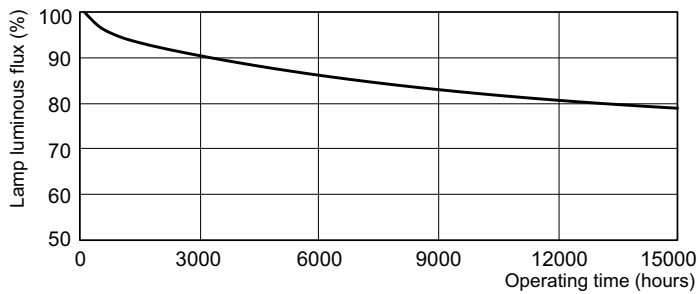
φ 500



LDPB_PLTTOP4P_830-Spectral power distribution B/W

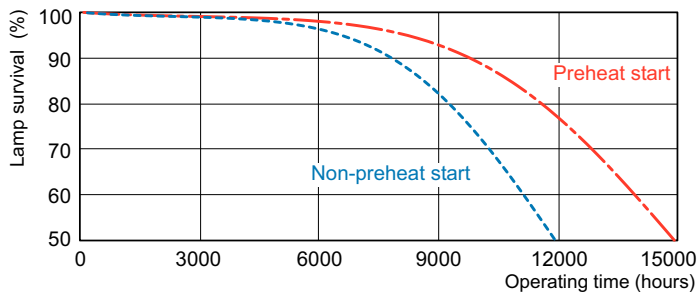
LDPO_PLTTOP4P_830-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



LDLM_PLTTOP4P_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE_PLTTOP4P_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLTTOP4P_0002-Life expectancy diagram

MASTER PL-T TOP 4 Broches Amalgame

