



La gamme de produits la plus ample au monde !

MASTER PL-T 2 Broches

MASTER PL-T 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 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 2 broches est conçue pour fonctionner sur un appareillage de contrôle électromagnétique et est dotée d'un support de lampe à enficher/retirer.

Avantages

- Une performance lumineuse optimale pendant l'allumage de durée longue ou courte
- Une quantité de lumière sensiblement supérieure (de l'ordre de 15 %) par point lumineux en comparaison avec les autres formes similaires
- Vaste choix de couleur de la lumière
- Bon rendu des couleurs (CRI > 80)

Fonctions

- Support à 2 broches avec un boîtier intégrant un starter instantané spécial et un condensateur
- Application de la technologie de pont Philips
- Technologie de lampe fluorescente triphosphore
- Dépréciation lumineuse réduite pendant la durée de vie de la lampe
- Mise sous tension rapide

MASTER PL-T 2 Broches

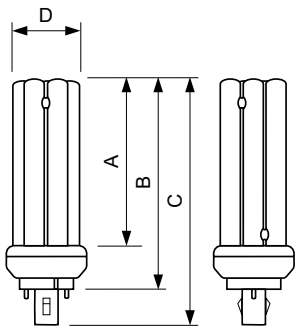
Application

- Conçue pour un éclairage général ou d'appoint en environnement professionnel ou semi-professionnel
- Lampes idéales pour les systèmes plafonniers encastrés ou montés en surface, les installations murales

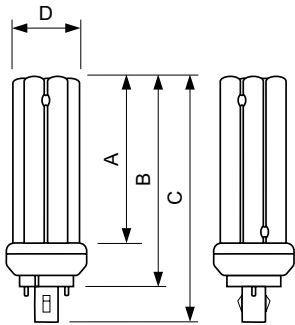
Mises en garde et sécurité

- 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.

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm

MASTER PL-T 2 Broches

Normes et recommandations

Taux de mercure (Hg) (max.)	1,4 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Caractéristiques générales

Durée de vie à 10 % de mortalité (nom.)	6500 h
Durée de vie moyenne (nom.)	10000 h
LSF 2 000 h nominal	99 %
LSF 4 000 h nominal	98 %
LSF 6 000 h nominal	92 %
LSF 8 000 h nominal	78 %

Photométries et Colorimétries

Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF 2 000 h nominal	92 %
LLMF 4 000 h nominal	87 %
LLMF 6 000 h nominal	84 %
LLMF 8 000 h nominal	81 %

Températures

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

Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	18 kWh
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	18 kWh
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	27 kWh
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	27 kWh

Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Puissance (valeur nominale)
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18,0 W
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18 W

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Puissance (valeur nominale)
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26,9 W
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26,9 W

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Culot
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2

Order Code	Full Product Name	Culot
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3

Photométries et Colorimétries (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordonnée		Code couleur	Couleur
		Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)		
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	Blanc chaud (WW)
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Blanc brillant (CW)

Order Code	Full Product Name	Coordonnée		Code couleur	Couleur
		Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)		
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	Blanc chaud (WW)

MASTER PL-T 2 Broches

Order Code	Full Product Name	Coordonnée de		Code couleur	Couleur
		trichromatique x (nom.)	chromaticité Y (nom.)		
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Blanc brillant (CW)

Photométries et Colorimétries (2/2)

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Efficacité lumineuse	Flux lumineux	Flux lumineux
		proximale (nom.)	(nominale) (min.)	(nom.)	(nominal) (nom.)
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	3000 K	67 lm/W	1150 lm	1200 lm
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	67 lm/W	1150 lm	1200 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Efficacité lumineuse	Flux lumineux	Flux lumineux
		proximale (nom.)	(nominale) (min.)	(nom.)	(nominal) (nom.)
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	3000 K	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	66 lm/W	1800 lm	1725 lm

