



Éclairage fluorescent hautement efficace

MASTER TL5 haut rendement

La lampe TL5 (diamètre de tube de 16 mm) présente un rendement lumineux élevé qui se traduit par une consommation d'énergie réduite. La lampe TL5 haut rendement offre un excellent maintien du flux et un bon rendu des couleurs. Les domaines d'applications sont les bureaux, les locaux industriels, les bâtiments publics et gouvernementaux, les hôpitaux et l'éclairage sportif à l'intérieur.

Avantages

- Permet une miniaturisation du système et une liberté maximale de conception du luminaire
- Les longueurs de lampe permettent une mise en place aisée dans les plafonds modulaires
- Efficacité des lampes et rendement des luminaires élevés

Fonctions

- 40 % plus mince et 5 cm plus courte que les lampes TL-D correspondantes
- Efficacité élevée des lampes jusqu'à 104 lm/W
- Conçue spécialement pour être utilisée avec un ballast électronique
- Le flux lumineux maximum est atteint à environ 35 °C dans la position culot en haut à fonctionnement libre

Application

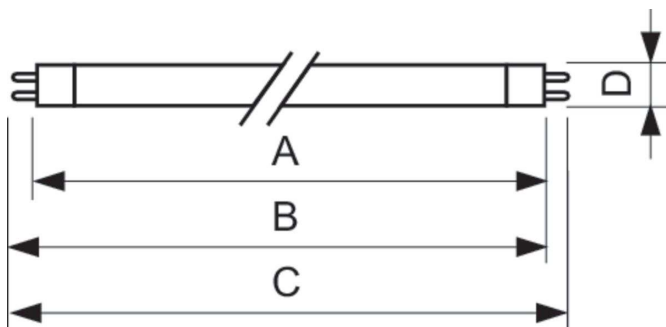
- Convient parfaitement aux luminaires encastrés, en surface ou suspendus dans des applications comme des bureaux, des commerces, des établissements scolaires, des bâtiments publics et dans les locaux industriels (hauteur de plafond réduite), dans tout lieu nécessitant un éclairage de haute qualité et efficace sur le plan énergétique

MASTER TL5 haut rendement

Mises en garde et sécurité

- 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)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
MASTER TL5 HE 21W/865 SLV/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm
MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40	17 mm	1 149,0 mm	1 156,1 mm	1 153,7 mm	1 163,2 mm
MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	17 mm	1 149,0 mm	1 156,1 mm	1 153,7 mm	1 163,2 mm

Informations générales

Culot G5

Données techniques de l'éclairage

Indice de rendu de couleur (IRC) 82

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Oui

Mécanique et boîtier

Forme de l'ampoule T5

Approbation et application

Taux de mercure (Hg) (nom.) 1,2 mg

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Coordonnée trichromatique x (nominale)	Coordonnée de chromaticité Y (nominale)	Couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux
927926083055	MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40	0,44	0,403	Blanc chaud (WW)	3000 K	86 lm/W	1 200 lm
927926286555	MASTER TL5 HE 21W/865 SLV/40	0,313	0,337	Lumière naturelle froide	6500 K	84 lm/W	1 750 lm
927926583055	MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40	0,44	0,403	Blanc chaud (WW)	3000 K	96 lm/W	2 675 lm
927926586555	MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	0,313	0,337	Lumière naturelle froide	6500 K	90 lm/W	2 500 lm

Fonctionnement et électricité

MASTER TL5 haut rendement

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Consommation électrique
927926083055	MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40	0,165 A	14,0 W
927926286555	MASTER TL5 HE 21W/865 SLV/40	0,165 A	20,8 W

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Consommation électrique
927926583055	MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40	0,170 A	28,1 W
927926586555	MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	0,170 A	28,1 W

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1000 h
927926083055	MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40	14 kWh
927926286555	MASTER TL5 HE 21W/865 SLV/40	21 kWh

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1000 h
927926583055	MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40	29 kWh
927926586555	MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	29 kWh

