



# La nouvelle génération d'éclairage LEDtube direct 230V T5

## MASTER LEDtube secteur T5

Le nouveau Philips Master LEDtube direct 230V T5 simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du driver. Grâce à une conception unique, le Philips MASTER LEDtube direct 230V T5 s'installe sur des luminaires qui fonctionnent sur secteur. Tellement simple à utiliser ! . Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, le MASTER LEDtube secteur T5 de Philips constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard. Il offre le meilleur rapport qualité/durée de vie, avec une consommation d'énergie et des coûts de maintenance réduits.

### Avantages

- Coût de fonctionnement réduit grâce à une consommation d'énergie encore plus réduite
- Coût de maintenance réduit grâce à une durée de vie supérieure à celle des lampes classiques
- Le moyen le plus rapide et simple pour passer des luminaires existants à la technologie LED
- ; produit et processus d'installation totalement sûrs

### Fonctions

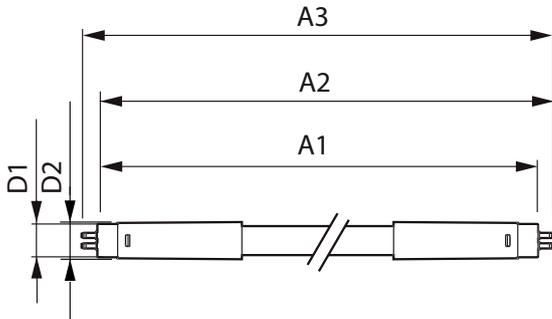
- Remplacement des lampes T5 actuelles : fonctionne sur secteur
- Économies d'énergie par rapport aux tubes fluorescents
- Longue durée de vie
- Sans mercure

# MASTER LEDtube secteur T5

## Application

- Bureaux, magasins, salles de classe
- Installations industrielles et entrepôts

## Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	15,8 mm	19 mm	1 449 mm	1 454,9 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm
MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

### Informations générales

Culot	G5
Cycle d'allumage	200 000
Durée de vie nominale	50 000 h

### Données techniques de l'éclairage

Angle d'émission du faisceau (nom.)	200 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

### Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

### Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	T5

### Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3 900 lm
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3 900 lm
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3 900 lm
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	6500 K	865	3 000 lm
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	6500 K	865	3 000 lm
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	6500 K	865	1 050 lm
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	6500 K	865	2 500 lm

### Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	26 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	26 W

## MASTER LEDtube secteur T5

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	26 W
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	20 W
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	20 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	8 W
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	16,5 W

### Température

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Température maximale du boîtier (nom.)
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	-20 à +45 °C	65 °C
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	-20 à +45 °C	65 °C
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	-20 à +45 °C	65 °C
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	-20 à +45 °C	55 °C

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Température maximale du boîtier (nom.)
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	-20 °C à 45 °C	75 °C
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	-20 à +45 °C	50 °C
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	-20 à +45 °C	55 °C

### Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
929001908602	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	26 kWh
929001908902	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	26 kWh
929001909002	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	26 kWh
929002421402	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	20 kWh
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	20 kWh
929003044302	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5 EU	8 kWh
929003044602	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	17 kWh

