



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 ballast. 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 Philips MASTER LEDtube direct 230V T5 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
- Soutenez la mise en place du HACCP, appuyé par un certificat NSF au niveau du produit
- Sans mercure

MASTER LEDtube secteur T5

Application

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

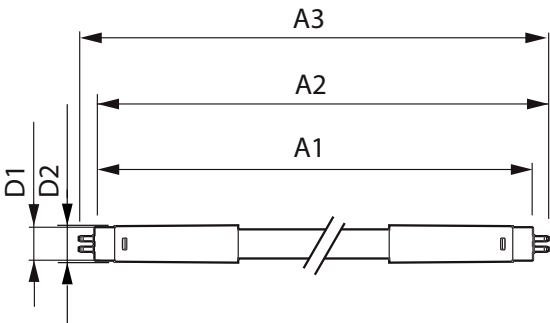
Versions



LEDtube MAS 36W G5

MASTER LEDtube secteur T5

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1.149 mm	1.156,1 mm	1.163,2 mm
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1.149 mm	1.156,1 mm	1.163,2 mm
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 830 T5	15,5 mm	17,1 mm	1.149 mm	1.156 mm	1.163 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 1200mm HO 26W 865 T5	15,5 mm	17,1 mm	1.149 mm	1.156 mm	1.163 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1.449 mm	1.456,1 mm	1.463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1.449 mm	1.456,1 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 830 T5	15,5 mm	17,1 mm	1.449 mm	1.456 mm	1.463 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 1500mm UO 36W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1.449 mm	1.456,1 mm	1.463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1.449 mm	1.456,1 mm	1.463,2 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1.449 mm	1.456,1 mm	1.463,2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 7W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 7W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 7W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5		19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5		19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5		19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	15,7 mm	19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5		19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

MASTER LEDtube secteur T5

Schéma dimensionnel

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5		19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm
MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5		19 mm	849 mm	856,1 mm	863,2 mm

Informations générales	
Culot	G5
Nombre de cycles d'allumage	200.000
Durée de vie nominale	50.000 h
Données techniques de l'éclairage	
Angle 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
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Forme de la lampe	T5

Données techniques de l'éclairage

		Température de couleur	Code	Flux lumineux
Order Code	Full Product Name	(nom.)	couleur	
8719514290501	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	830	5.200 lm
8719514290525	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	840	5.600 lm
8719514290549	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	865	5.600 lm
8718696819210	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3.600 lm
8718696819234	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3.900 lm
8718696819258	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3.900 lm
8718696819296	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	3000 K	830	3.600 lm
8718696819319	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	4000 K	840	3.900 lm
8718696819333	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	6500 K	865	3.900 lm
8719514334373	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	3000 K	830	2.800 lm
8719514334397	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	4000 K	840	3.000 lm
8719514334410	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	6500 K	865	3.000 lm
8719514334311	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	3000 K	830	2.300 lm
8719514334335	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	4000 K	840	2.500 lm
8719514334359	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	6500 K	865	2.500 lm
8720169270626	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	3000 K	830	1.600 lm
8720169270640	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	4000 K	840	1.700 lm
8720169270664	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	6500 K	865	1.700 lm
8720169275218	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	3000 K	830	1.500 lm
8720169275317	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	4000 K	840	1.600 lm
8720169275232	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	6500 K	865	1.600 lm
8720169275256	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	3000 K	830	2.600 lm
8720169275270	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	4000 K	840	2.800 lm
8720169275294	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	6500 K	865	2.800 lm
8720169311695	MAS LEDtube 600mm HE 7W 830 T5 EU	3000 K	830	1.000 lm
8720169306820	MAS LEDtube 600mm HE 7W 840 T5 EU	4000 K	840	1.050 lm
8720169306844	MAS LEDtube 600mm HE 7W 865 T5 EU	6500 K	865	1.050 lm

Fonctionnement et électricité

MASTER LEDtube secteur T5

Order Code	Full Product Name	Fréquence linéaire	Consommation électrique
8719514290501	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	50 to 60 Hz	36 W
8719514290525	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	50 to 60 Hz	36 W
8719514290549	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	50 to 60 Hz	36 W
8718696819210	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	50 to 60 Hz	26 W
8718696819234	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	50 to 60 Hz	26 W
8718696819258	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	50 to 60 Hz	26 W
8718696819296	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	50 to 60 Hz	26 W
8718696819319	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	50 to 60 Hz	26 W
8718696819333	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	50 to 60 Hz	26 W
8719514334373	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	20 W
8719514334397	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	20 W
8719514334410	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	20 W
8719514334311	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	16,5 W
8719514334335	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	16,5 W

Order Code	Full Product Name	Fréquence linéaire	Consommation électrique
8719514334359	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	16,5 W
8720169270626	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	50 to 60 Hz	11,5 W
8720169270640	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	50 to 60 Hz	11,5 W
8720169270664	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	50 to 60 Hz	11,5 W
8720169275218	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	-	10,5 W
8720169275317	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	-	10,5 W
8720169275232	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	-	10,5 W
8720169275256	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	-	18,5 W
8720169275270	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	-	18,5 W
8720169275294	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	-	18,5 W
8720169311695	MAS LEDtube 600mm HE 7W 830 T5 EU	-	7 W
8720169306820	MAS LEDtube 600mm HE 7W 840 T5 EU	-	7 W
8720169306844	MAS LEDtube 600mm HE 7W 865 T5 EU	-	7 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
8719514290501	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	75 °C
8719514290525	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	75 °C
8719514290549	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	75 °C
8718696819210	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	65 °C
8718696819234	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	65 °C
8718696819258	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	65 °C
8718696819296	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	65 °C
8718696819319	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	65 °C
8718696819333	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	65 °C
8719514334373	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	55 °C
8719514334397	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	55 °C
8719514334410	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	55 °C
8719514334311	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	55 °C
8719514334335	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	55 °C

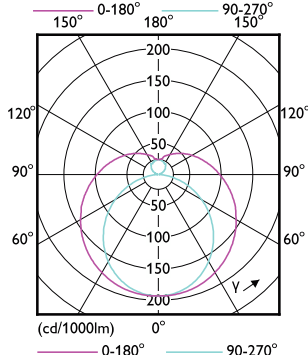
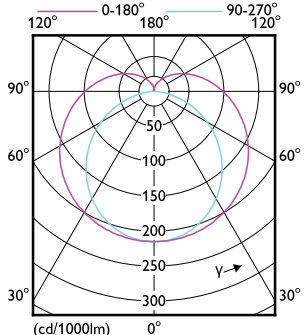
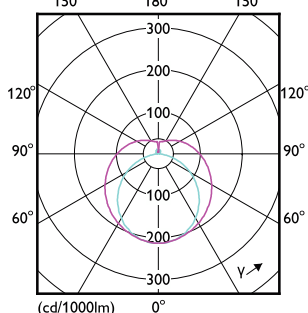
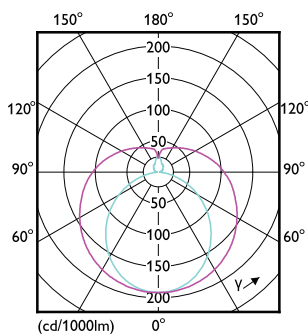
Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
8719514334359	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	55 °C
8720169270626	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	45 °C
8720169270640	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	45 °C
8720169270664	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	45 °C
8720169275218	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	60 °C
8720169275317	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	60 °C
8720169275232	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	60 °C
8720169275256	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	60 °C
8720169275270	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	60 °C
8720169275294	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	60 °C
8720169311695	MAS LEDtube 600mm HE 7W 830 T5 EU	50 °C
8720169306820	MAS LEDtube 600mm HE 7W 840 T5 EU	50 °C
8720169306844	MAS LEDtube 600mm HE 7W 865 T5 EU	50 °C

Approbation et application

MASTER LEDtube secteur T5

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Consommation d'énergie kWh/ 1 000 h
8719514290501	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	-20 °C à 45 °C	36 kWh
8719514290525	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	-20 °C à 45 °C	36 kWh
8719514290549	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	-20 °C à 45 °C	36 kWh
8718696819210	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	-20 à +45 °C	26 kWh
8718696819234	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	-20 à +45 °C	26 kWh
8718696819258	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	-20 à +45 °C	26 kWh
8718696819296	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	-20 à +45 °C	26 kWh
8718696819319	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	-20 à +45 °C	26 kWh
8718696819333	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	-20 à +45 °C	26 kWh
8719514334373	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5 EU	-20 à +45 °C	20 kWh
8719514334397	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	-20 à +45 °C	20 kWh
8719514334410	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5 EU	-20 à +45 °C	20 kWh
8719514334311	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	-20 à +45 °C	17 kWh
8719514334335	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	-20 à +45 °C	17 kWh
8719514334359	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU	-20 à +45 °C	17 kWh
8720169270626	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 830 T5 EU	-20 à +45 °C	12 kWh
8720169270640	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 840 T5 EU	-20 à +45 °C	12 kWh
8720169270664	MAS LEDtube 900mm HE 11.5W 865 T5 EU	-20 à +45 °C	12 kWh
8720169275218	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 830 T5	-20 à +45 °C	11 kWh
8720169275317	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 840 T5	-20 à +45 °C	11 kWh
8720169275232	MAS LEDtube 600mm HO 10.5W 865 T5	-20 à +45 °C	11 kWh
8720169275256	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 830 T5	-20 à +45 °C	19 kWh
8720169275270	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 840 T5	-20 à +45 °C	19 kWh
8720169275294	MAS LEDtube 900mm HO 18.5W 865 T5	-20 à +45 °C	19 kWh
8720169311695	MAS LEDtube 600mm HE 7W 830 T5 EU	-20 à +45 °C	7 kWh

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes	Consommation d'énergie kWh/ 1 000 h
8720169306820	MAS LEDtube 600mm HE 7W 840 T5 EU	-20 à +45 °C	7 kWh
8720169306844	MAS LEDtube 600mm HE 7W 865 T5 EU	-20 à +45 °C	7 kWh



MASTER LEDtube secteur T5

