



Pour des performances et une durabilité optimales

Avec la hausse des prix de l'énergie et le financement continu des rénovations écoénergétiques par le Pacte vert de l'UE, de nombreuses entreprises cherchent à rendre leur éclairage plus durable. Le nouveau Philips MASTER LEDtube UltraEfficient T8 est une véritable avancée sur la voie d'un éclairage plus durable. Avec une durée de vie très supérieure à vos tubes fluorescents ou LED actuels, qu'il peut remplacer directement, il vous permettra de réaliser immédiatement des économies substantielles !

Avantages

- Performance absolue en économie d'énergie : jusqu'à 44 % par rapport au tube LED standard
- Performances fiables jusqu'à 100 000 heures
- Économies en termes de coût énergétique et de CO2 dès le départ
- Durée de vie pouvant atteindre 100 000 heures
- Embout rotatif qui dirige la lumière où vous le souhaitez
- Incassable, réussissant le test de chute horizontale d'une hauteur de 4 m sur une surface plane en béton selon la norme IEC 61549
- Soutenez une mise en œuvre facile du HACCP sans protection supplémentaire, appuyée par un certificat NSF au niveau du produit

Applications

- Industrie et entrepôts
- Bureaux, établissements scolaires et commerces

Fonctions

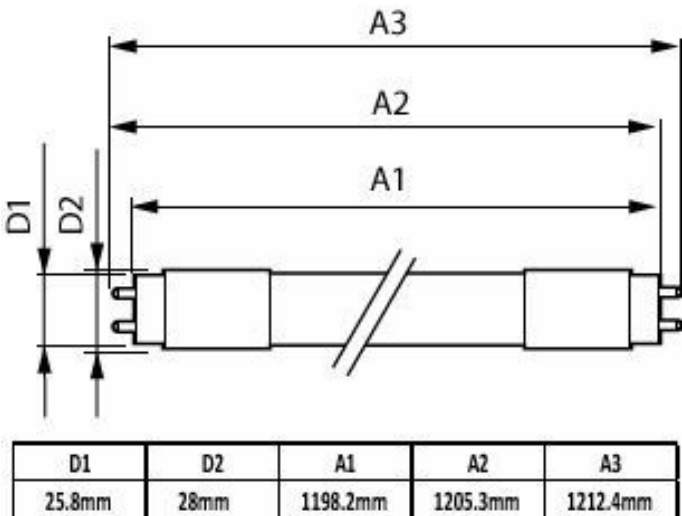
- Ultra Efficiency atteint une incroyable cote d'efficacité énergétique de classe A
- Fabriqué avec en moyenne 40 % de plastique recyclé post-consommation

Versions

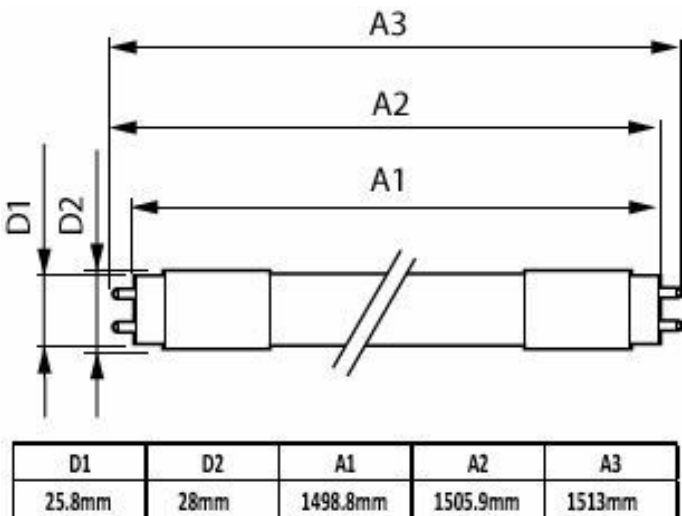


LEDtube 1200mm 15W G13

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

Informations générales

Culot	G13 Rotatable end-cap
Durée de vie nominale	100.000 h
Nombre de cycles d'allumage	200.000

Données techniques de l'éclairage

Angle du faisceau (nom.)	160 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 linéaire	50 to 60 Hz
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	T8

Approbation et application

Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
---------------------------------	--------------

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Code couleur	Flux lumineux	Température de couleur corrélée (nom.)
8719514431669	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	840	2.500 lm	4000 K
8719514431683	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	840	3.700 lm	4000 K
8720169269590	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	865	2.500 lm	6500 K
8720169269613	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	865	3.700 lm	6500 K

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8719514431669	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	11,9 W
8719514431683	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	17,6 W
8720169269590	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	11,9 W
8720169269613	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	17,6 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
8719514431669	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	40 °C
8719514431683	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	45 °C
8720169269590	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	40 °C
8720169269613	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	45 °C

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
8719514431669	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	12 kWh
8719514431683	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	18 kWh
8720169269590	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	12 kWh
8720169269613	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	18 kWh