



# MASTER LEDtube InstantFit HF

## MASTER LEDtube HF 1500mm UO 26W830 T8

La lampe Philips MASTER LEDtube intègre une source LED dans un corps qui reprend les dimensions des lampes fluorescentes classiques. Sa conception unique permet de créer une apparence visuelle parfaitement uniforme qu'il n'est pas possible de distinguer du fluorescent traditionnel. Ce produit est la solution idéale pour le remplacement dans les applications d'éclairage général.

### Mises en garde et sécurité

- Remarques : L'efficacité énergétique globale et la distribution de lumière de toute installation utilisant ces lampes dépendent de la conception de l'installation.

### Données du produit

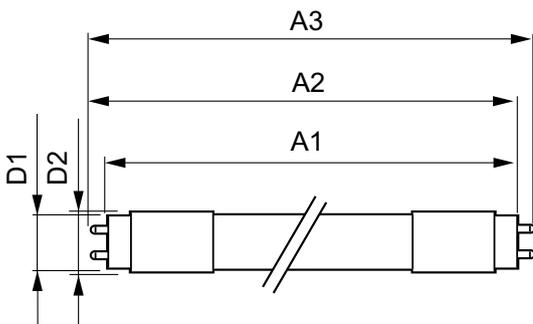
| Informations générales                 |                                 | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) |                |
|--|---------------------------------|--|----------------|
| Culot                                  | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |  | 70 %           |
| Durée de vie nominale                  | 50 000 h                        |  |                |
| Nombre de cycles d'allumage            | 50 000                          |  |                |
| Type de lampe                          | LED                             |  |                |
| Conforme à RoHS                        | Oui                             |  |                |
| Données techniques de l'éclairage      |                                 | Fonctionnement et électricité                    |                |
| Code couleur                           | 830 [CCT of 3000K]              | Fréquence linéaire                               | 25000-80000 Hz |
| Angle du faisceau (nom.)               | 160 degré(s)                    | Fréquence d'entrée                               | 25000-80000 Hz |
| Flux lumineux                          | 3 400 lm                        | Consommation électrique                          | 26 W           |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K                          | Heure de démarrage (nom.)                        | 0,5 s          |
| Cohérence des couleurs                 | <6                              | Temps de chauffe à 60 %                          | 0,5 s          |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | 83                              | Facteur de puissance (fraction)                  | 0,9            |
|  |                                 | Tension (nom.)                                   | 50-100 V       |
|  |                                 | Température                                      |                |
|  |                                 | Gamme de températures ambiantes                  | -20 °C à 45 °C |
|  |                                 | Température maximale du produit (nom.)           | 45 °C          |

# MASTER LEDtube InstantFit HF

| Commandes et gradation              |  |
|-------------------------------------|--|
| Variation de l'intensité lumineuse  | Non  |
| Mécanique et boîtier                |  |
| Longueur du produit                 | 1 500 mm   |
| Approbation et application          |  |
| Produit à faible consommation       | Oui  |
| Adapté à l'éclairage d'accentuation | Non  |
| Homologation                        | Marquage CE Certificat KEMA Keur<br>Conformité à la directive RoHS |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h  | 31 kWh   |
| Données du produit                  |  |
| Nom du produit de la commande       | MAS LEDtube HF 1500mm UO 26W830 T8                                 |

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom de produit complet     | MASTER LEDtube HF 1500mm UO 26W830 T8 |
| Code EOC                   | 871869655288900                       |
| Code de commande           | 55288900                              |
| Code 12NC                  | 929001211602                          |
| Quantité par pack          | 1                                     |
| Code EAN – Produit/Boîte   | 8718696552889                         |
| Conditionnement par carton | 10                                    |
| Codes EAN/UPC – Boîte      | 8718696552896                         |

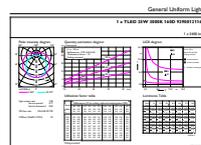
## Schéma dimensionnel



| Product                            | D1       | D2    | A1         | A2         | A3         |
|------------------------------------|----------|-------|------------|------------|------------|
| MAS LEDtube HF 1500mm UO 26W830 T8 | 25,68 mm | 28 mm | 1 500,0 mm | 1 507,1 mm | 1 514,2 mm |

## Données photométriques

120° / 180° / 120°



General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 26W830 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 26W830 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 26W830 T8

# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 26W830  
T8

