



MASTER Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

Solution LED performante, le tube LED professionnel MASTER Value est idéal pour remplacer les lampes fluorescentes T8 utilisant un ballast EM ou pour une installation directement sur le secteur. Ce produit offre une combinaison optimale de valeur et de performance, pour une utilisation dans toutes les applications d'éclairage général, de bureau, d'industrie, de vente au détail et d'hôtellerie. La conception unique de ce tube lumineux LED T8 offre une large compatibilité, une sécurité et une installation rapide, ainsi que des économies d'énergie instantanées.

Données du produit

| Informations générales | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Culot | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Durée de vie nominale | 50 000 h |
| Nombre de cycles d'allumage | 200 000 |
| Type de lampe | LED |
| Conforme à RoHS | Oui |

| Données techniques de l'éclairage | |
|--|--------------------|
| Code couleur | 830 [CCT of 3000K] |
| Angle du faisceau (nom.) | 240 degré(s) |
| Flux lumineux | 2 300 lm |
| Désignation de la couleur | Blanc (WH) |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 143,00 lm/W |
| Cohérence des couleurs | <6 |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 83 |

| | |
|--|------|
| 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 |
| Consommation électrique | 16 W |
| Courant lampe (max.) | 75 mA |
| Courant lampe (min.) | 68 mA |
| Heure de démarrage (nom.) | 0,5 s |
| Temps de chauffe à 60 % | 0.5 s |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Tension (nom.) | 220-240 V |

| Température | |
|--|----------------|
| Gamme de températures ambiantes | -20 °C à 45 °C |
| Température maximale du produit (nom.) | 55 °C |

MASTER Value LEDtube T8

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Non

Mécanique et boîtier

Matériaux des lampes Verre

Longueur du produit 1 200 mm

Approbation et application

Produit à faible consommation Oui

Homologation Conformité à la directive RoHS TUV
Marquage CE Certificat KEMA Keur

Consommation d'énergie kWh/1 000 h 16 kWh

Données du produit

Nom du produit de la commande MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

Nom de produit complet MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

Code EOC 871869964697400

Code de commande 64697400

Code 12NC 929002022002

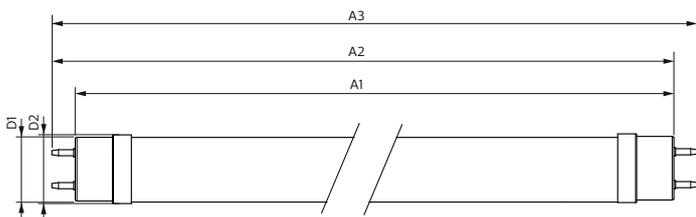
Quantité par pack 1

Code EAN – Produit/Boîte 8718699646974

Conditionnement par carton 10

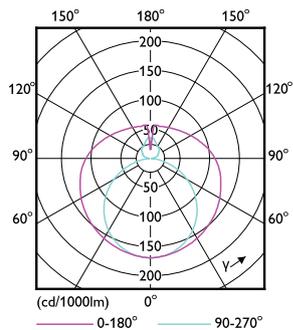
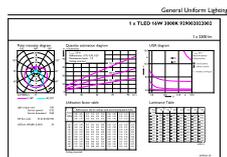
Codes EAN/UPC – Boîte 8718699646981

Schéma dimensionnel



| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|--------------------------------------|---------|-------|------------|------------|------------|
| MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8 | 25,8 mm | 28 mm | 1 198,2 mm | 1 205,3 mm | 1 212,4 mm |

Données photométriques

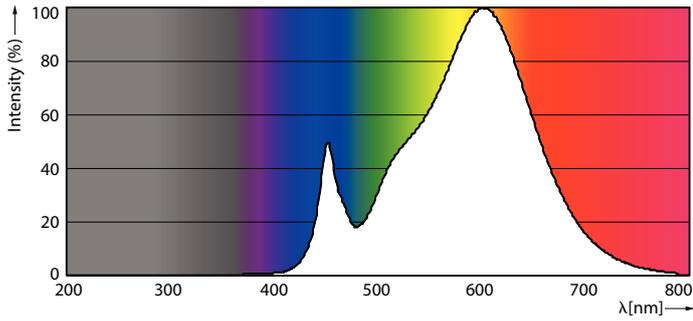


General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

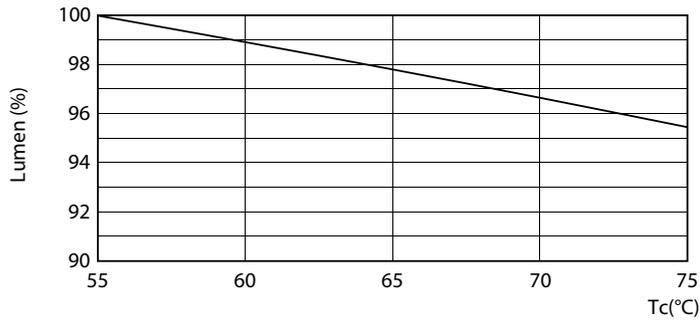
MASTER Value LEDtube T8

Données photométriques

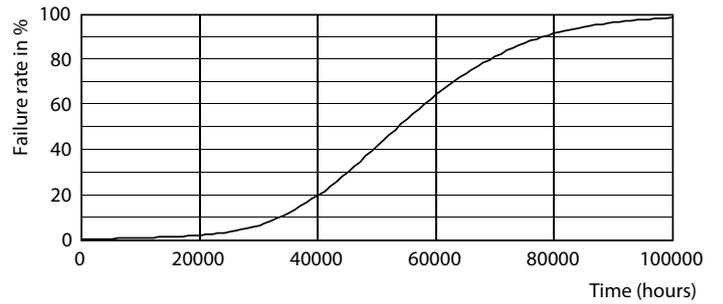


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

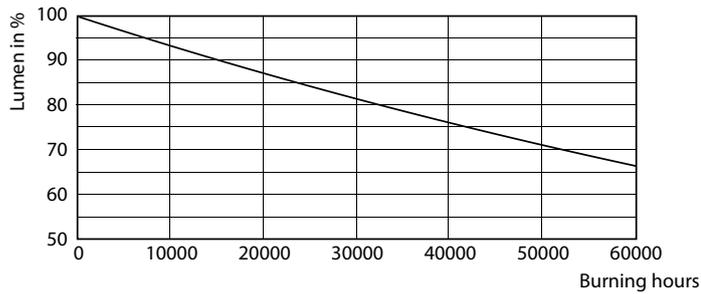
Durée de vie



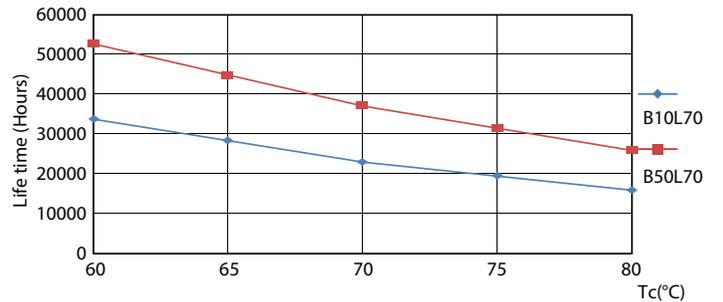
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8



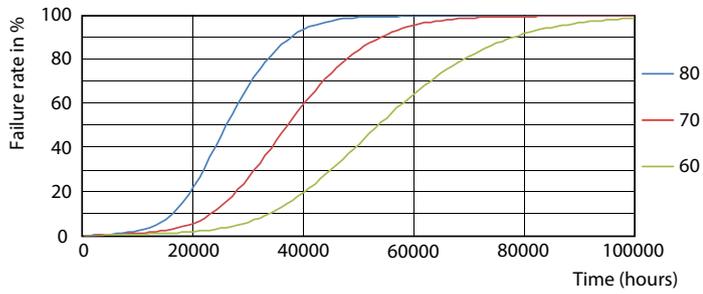
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

MASTER Value LEDtube T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

