



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8

Le CorePro LEDtube est une solution LED économique qui convient au remplacement des lampes fluorescentes T8. Le produit crée un effet d'éclairage naturel à utiliser dans les applications d'éclairage général et est synonyme d'économies d'énergie immédiates, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement.

Mises en garde et sécurité

• -

Données du produit

| Informations générales | | Valeur de scintillement (PstLM) | | 1 |
|--|---------------------------------|--|-------------|---|
| Culot | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0,9 | |
| Durée de vie nominale | 50 000 h | Sécurité photobiologique selon EN 62471 | RG0 | |
| Nombre de cycles d'allumage | 200 000 | Fonctionnement et électricité | | |
| Type de lampe | LED | Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz | |
| Référence de mesure de flux | Sphere | Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz | |
| Données techniques de l'éclairage | | Consommation électrique | 31,5 W | |
| Code couleur | 865 [CCT of 6500K] | Courant lampe (nom.) | 135 mA | |
| Angle du faisceau (nom.) | 240 degré(s) | Puissance équivalente | 58 W | |
| Flux lumineux | 3 500 lm | Heure de démarrage (nom.) | 0,5 s | |
| Désignation de la couleur | Lumière naturelle froide | Temps de chauffe à 60 % | 0,5 s | |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 6500 K | Facteur de puissance (fraction) | 0,9 | |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 111 lm/W | Tension (nom.) | 220-240 V | |
| Cohérence des couleurs | <6 | Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente | 58 W | |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 80 | | | |
| LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 % | | | |

CorePro LEDtube EM/Mains

Température

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

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

| | |
|----------------------|------------------------|
| Finition ampoule | Dépoli |
| Matériaux des lampes | Verre |
| Longueur du produit | 1 500 mm |
| Forme de la lampe | Tube, double extrémité |

Approbation et application

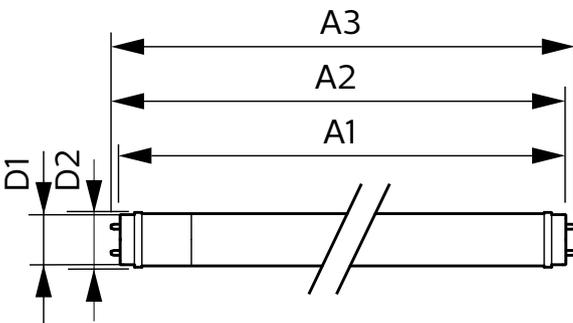
| | |
|---------------------------------|---|
| Classe d'efficacité énergétique | E |
| Produit à faible consommation | Oui |
| Homologation | Conformité RoHS Marquage CE Certificat Keur KEMA |

| | |
|------------------------------------|---------|
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 32 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 1384723 |
| Marquage CE | Oui |
| Conforme à RoHS | Oui |

Données du produit

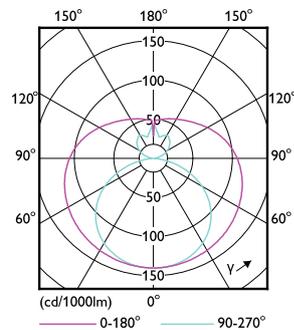
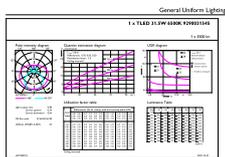
| | |
|-------------------------------|---|
| Code EOC | 871951441903200 |
| Nom du produit de la commande | CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8 |
| Code de commande | 41903200 |
| Quantité par pack | 1 |
| Conditionnement par carton | 20 |
| Code 12NC | 929003154502 |
| Nom de produit complet | CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8719514419049 |

Schéma dimensionnel



| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---------|-------|----------|------------|------------|
| CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1 500 mm | 1 507,1 mm | 1 514,2 mm |

Données photométriques

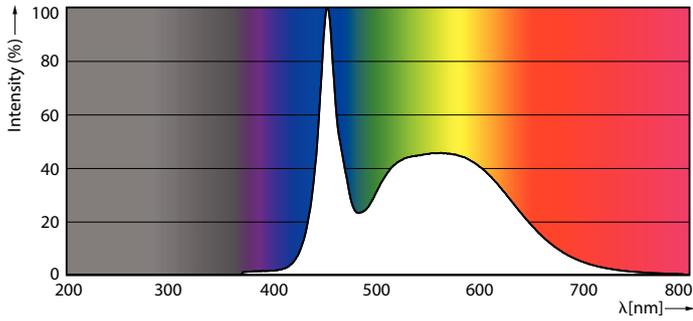


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8

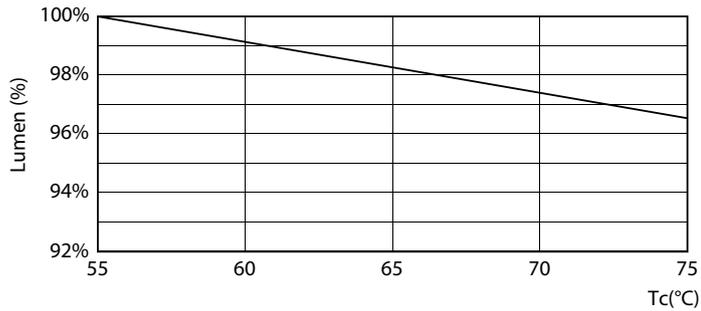
CorePro LEDtube EM/Mains

Données photométriques

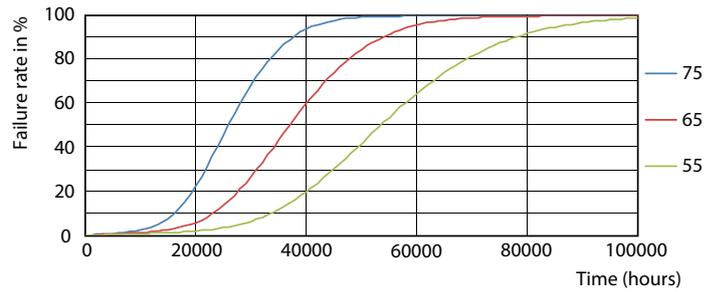


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8

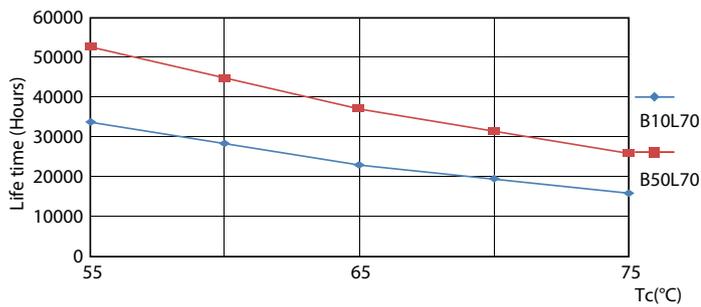
Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8



Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram

CorePro LEDtube EM/Mains

