



# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 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

Caractéristiques générales		Indice de rendu des couleurs (nom.)		80
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)		70 %
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Caractéristiques électriques		
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	
Cycle d'allumage	200000X	Puissance (valeur nominale)	24 W	
Type technique	LEDTECH-LOV	Courant lampe (nom.)	120 mA	
Référence de mesure du flux	Sphere	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	
Photométries et colorimétries		Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s	
Code couleur	840 [ CCT de 4 000 K]	Facteur de puissance (nom.)	0,9	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 °	Tension (nom.)	220-240 V	
Flux lumineux (nom.)	2700 lm	Températures		
Couleur	Blanc brillant (CW)	Température ambiante (max.)	45 °C	
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Température ambiante (min.)	-20 °C	
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	112 lm/W	Température de stockage (max.)	65 °C	
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6			

# CorePro LEDtube EM/Mains

Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	55 °C

## Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

## Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1500 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité

## Normes et recommandations

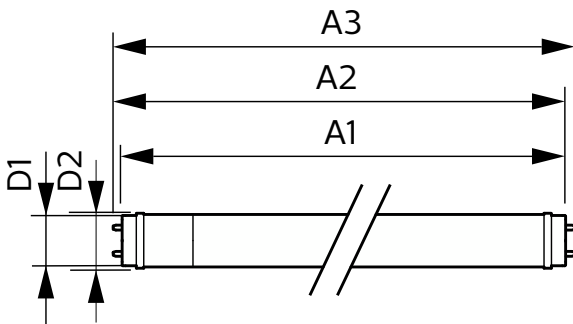
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	24 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1183858

## Données logistiques

Code de produit complet	871951446960000
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8
Code barre produit	8719514469600
Code de commande	46960000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	20
SAP - Matériaux	929001875132
Net Weight (Piece)	0,270 kg

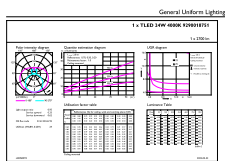
## Schéma dimensionnel



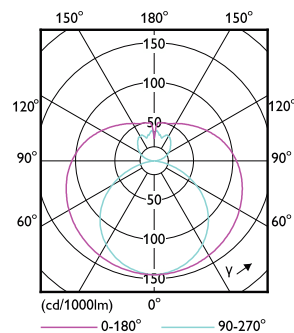
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8					

## Données photométriques



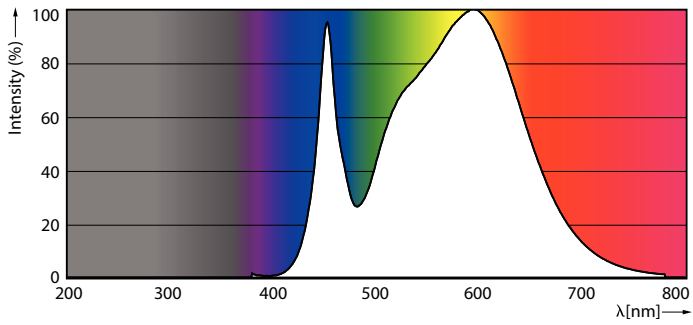
General uniform lighting



Light Distribution Diagram

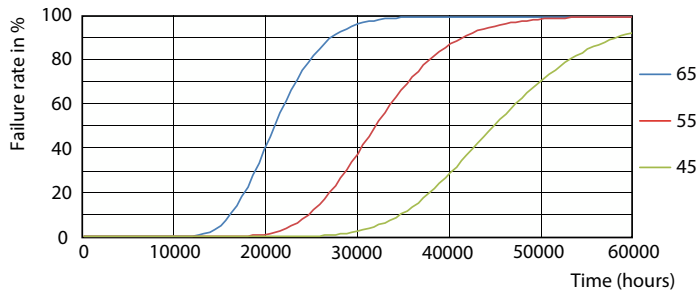
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Données photométriques

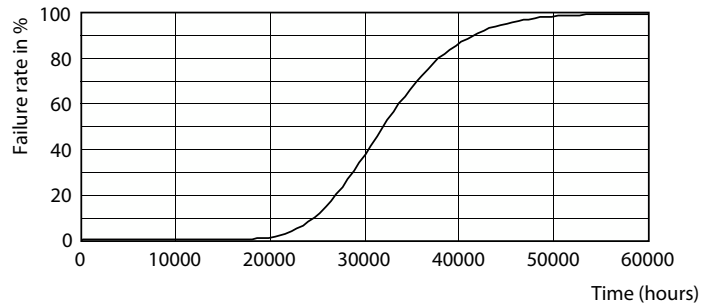


Spectral Power Distribution Colour

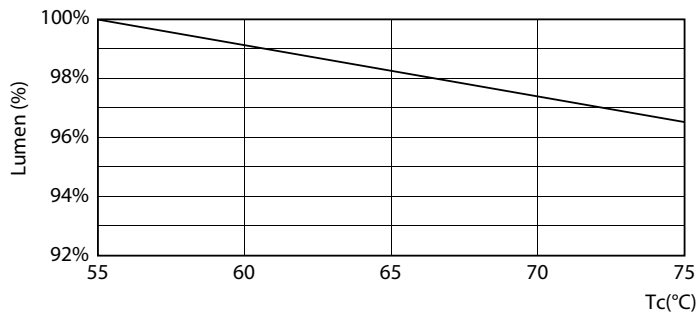
## Durée de vie



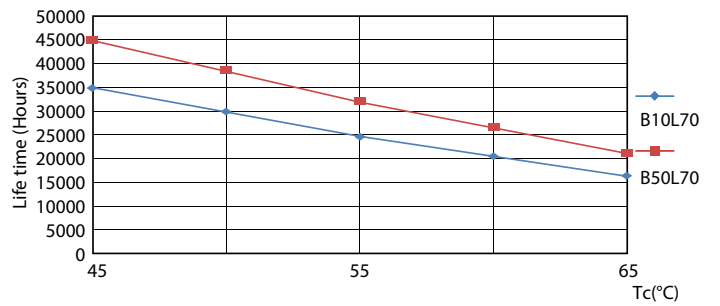
FailureRate



Life Expectancy Diagram



LumenVsTc



LifetimeVsTc

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram

