



# CorePro MainsFit (UL type B) T8

15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1

Les lampes CorePro MainsFit (UL Type B) sont la solution de rénovation parfaite pour passer des lampes fluorescentes traditionnelles aux DEL à économie d'énergie. Cette lampe à contournement de ballast a tout le nécessaire intégré avec des économies d'énergie avérées, une longue durée de vie (jusqu'à 50 000 heures), une suppression des surtensions et des fonctions de sécurité de pointe. Toutes les lampes de la famille CorePro MainsFit sont à double extrémité pour simplifier l'installation. De plus, toutes les lampes répondent aux normes Philips en matière de qualité de lumière pour offrir aux utilisateurs finaux un environnement confortable quel que soit le type de lampe CorePro MainsFit.

## Données du produit

Renseignements généraux		Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	
Culot-Base	2G13 [2G13]		70 %
Durée de vie nominale	50 000 h	Fonctionnement et électricité	
Cycle de commutation	50 000	Line Frequency	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LED	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui	Consommation	15,5 W
Données techniques sur l'éclairage		Courant de la lampe (max.)	140 mA
Code de couleur	850 [CCT of 5000K]	Courant de la lampe (min.)	63 mA
Angle du faisceau (nom.)	180 °	Équivalent de puissance	32 W
Flux lumineux	2 100 lm	Temps d'allumage (nom.)	0,9 s
Désignation de couleur	Lumière du jour	Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0,9 s
Température de couleur proximale (nom.)	5000 K	Facteur de puissance (fraction)	0,9
Efficacité lumineuse (nominale)	135,00 lm/W	Tension (nom.)	120-277 V
Constance de la couleur	<5	Type UL	Type B UL
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82		

# CorePro MainsFit (UL type B) T8

## Température

Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C
T boîtier maximum (nom.)	51 °C

## Commandes et gradation

Intensité variable	Non
--------------------	-----

## Mécanique et boîtier

Fini des ampoules	Givré
Matériau de l'ampoule	Verre
Longueur du produit	600 mm
Forme de l'ampoule	T8

## Approbation et utilisation

Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Certificat UL Conformité aux directives RoHS Conformité DLC

Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh
Certifications énergétiques	DLC Standard

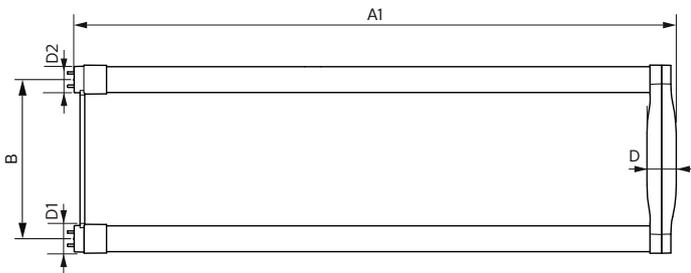
## Conditions d'utilisation

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés?	Yes
--	-----

## Données de produit

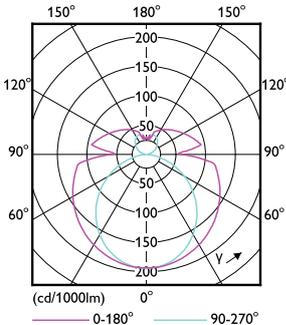
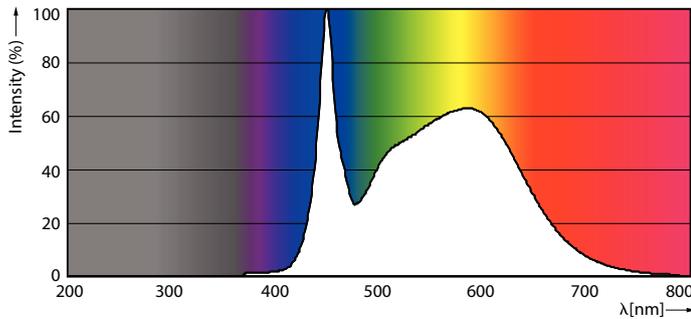
Nom du produit de la commande	15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1
Nom complet du produit	15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1
Code de commande	535567
Numéro de matériau (12 CN)	929001934904
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP – Produit/Boîtier	046677535568
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677535563

## Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	B	A1	D
15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1	25,7 mm	28,1 mm	152 mm	570 mm	27,9 mm

## Données photométriques

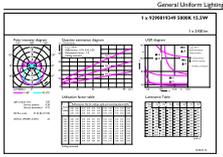


Spectral Power Distribution Colour - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1

Light Distribution Diagram - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1

# CorePro MainsFit (UL type B) T8

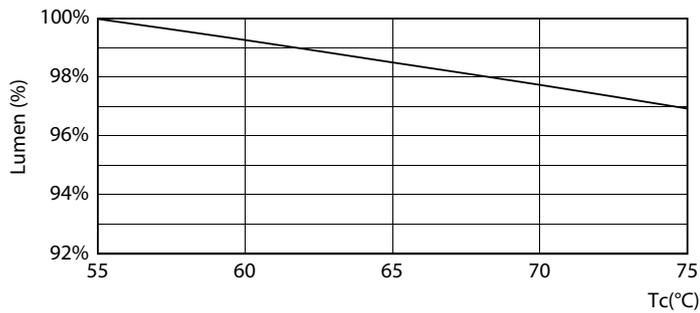
## Données photométriques



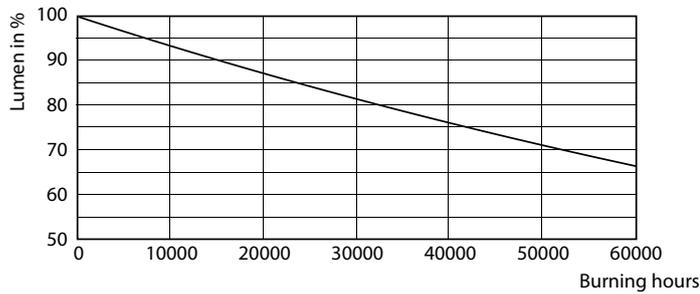
General uniform lighting - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1

General uniform lighting - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1

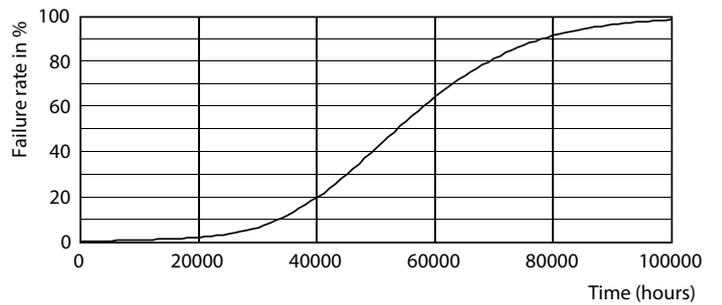
## Durée de vie



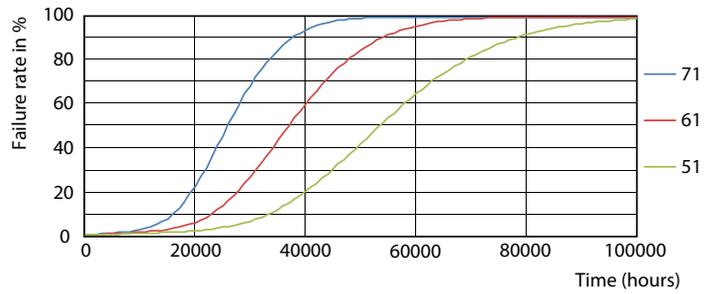
Lumen Maintenance Diagram - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1



Lumen Maintenance Diagram - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1



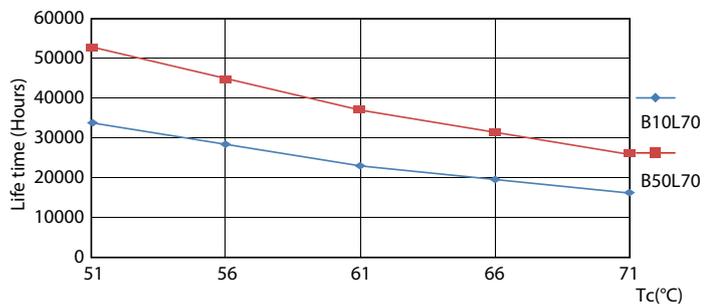
Life Expectancy Diagram - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1



Life Expectancy Diagram - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1

## CorePro MainsFit (UL type B) T8

### Durée de vie



Life Expectancy Diagram - 15.5T8-6U/COR/24-850/MF21/G 10/1

