



Essential LEDtube

CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR

Essential LEDtube est un tube 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.

Données du produit

Informations générales	
Culot	G5
Durée de vie nominale	30 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	200 degré(s)
Flux lumineux	1 050 lm
Couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	131,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
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	8 W

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	70 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	600 mm
Forme de l'ampoule	T5 [16 mm (T5)]

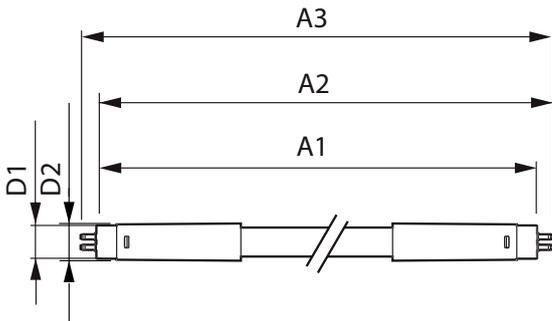
Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur

Essential LEDtube

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR
Full EOC	871869673198700

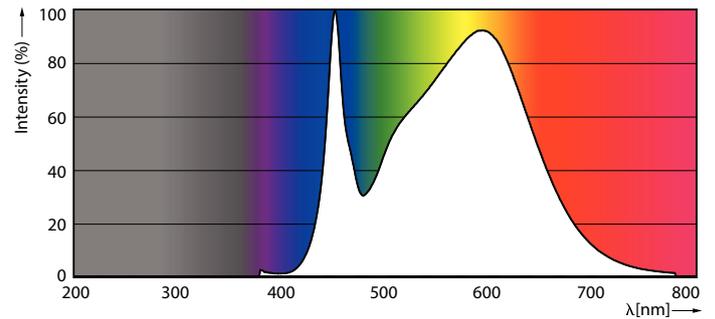
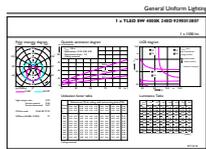
Code de commande	929001380708
Code 12NC	929001380708
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696731987
Conditionnement par carton	20
EAN/UPC - Boîte	8718696731994

Schéma dimensionnel



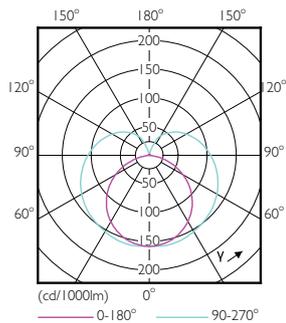
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR	15,8 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Données photométriques



General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR

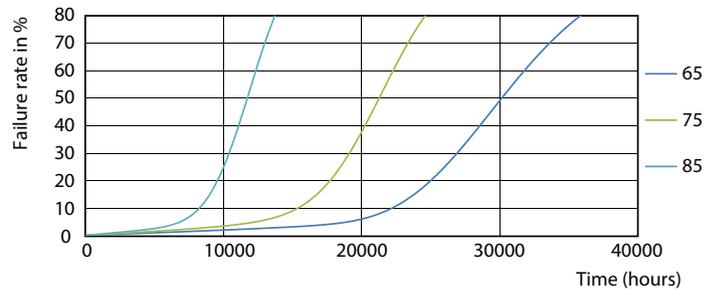
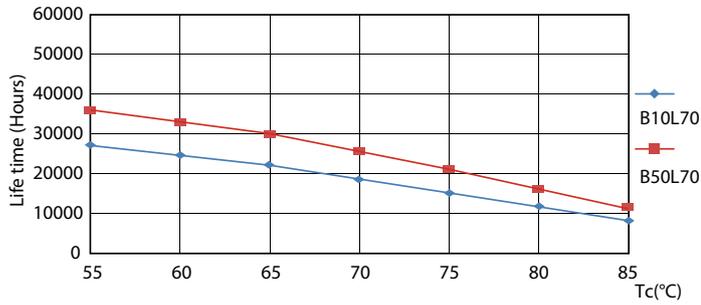
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR

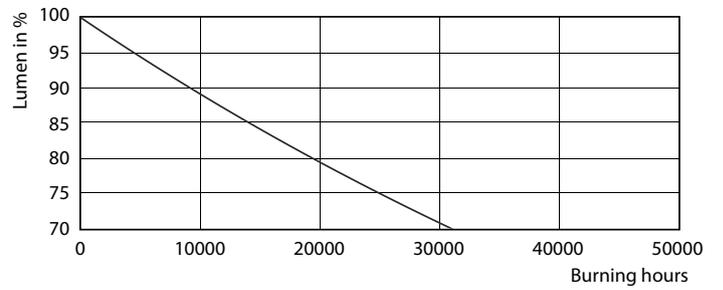
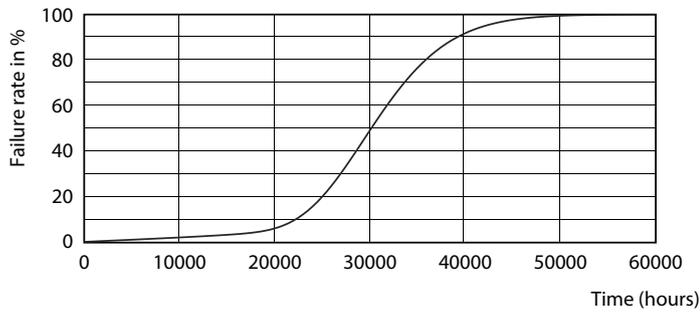
Essential LEDtube

Durée de vie



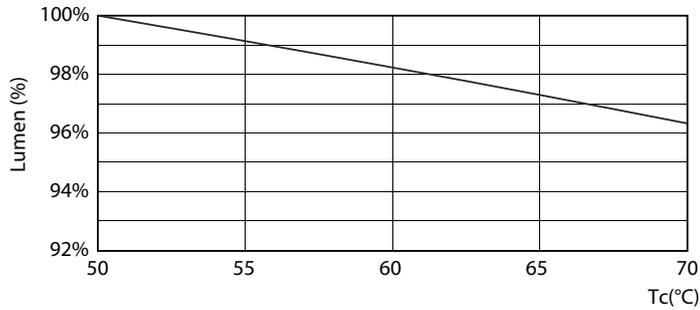
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W840 G5 I APR

Essential LEDtube

