



Essential LEDtube

CorePro LEDtube 1200mm 16W865 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

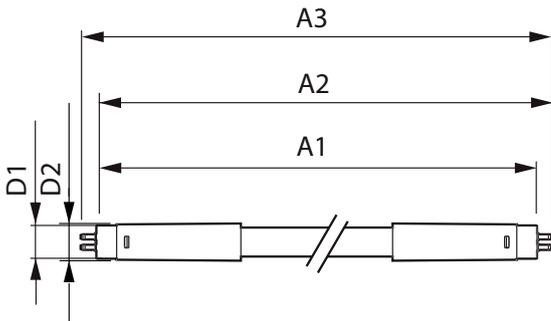
Informations générales	
Culot	G5 [G5]
Durée de vie nominale	30 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	865 [CCT of 6500K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	200 degré(s)
Flux lumineux	2 100 lm
Couleur	Lumière naturelle froide
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 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	
Consommation électrique	16 W
Courant lampe (max.)	179 mA
Courant lampe (min.)	77 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,92
Tension (nom.)	100-240 V
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	1 200 mm
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	16 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR
Full EOC	871869673206900

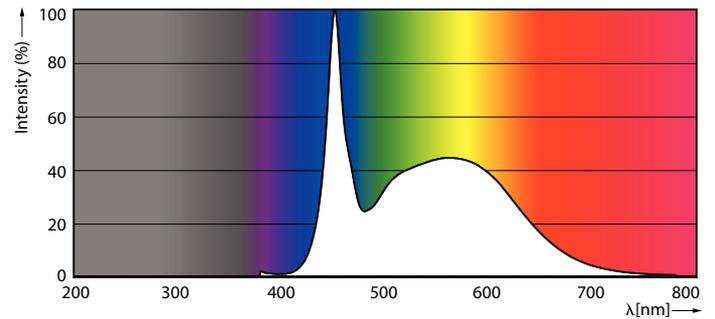
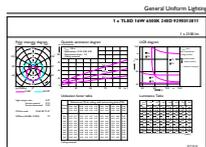
Code de commande	929001381108
Code 12NC	929001381108
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696732069
Conditionnement par carton	20
EAN/UPC - Boîte	8718696732076

Schéma dimensionnel



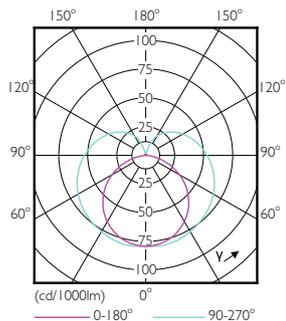
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR	15,8 mm	19 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Données photométriques



General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

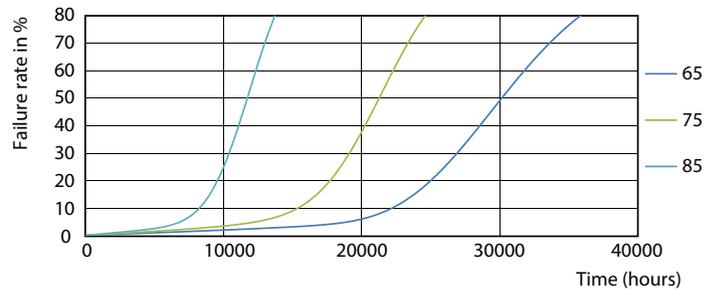
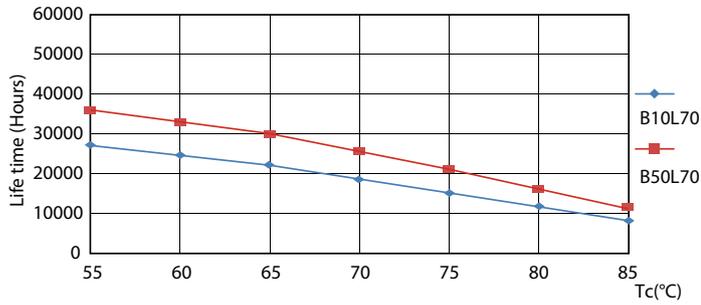
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

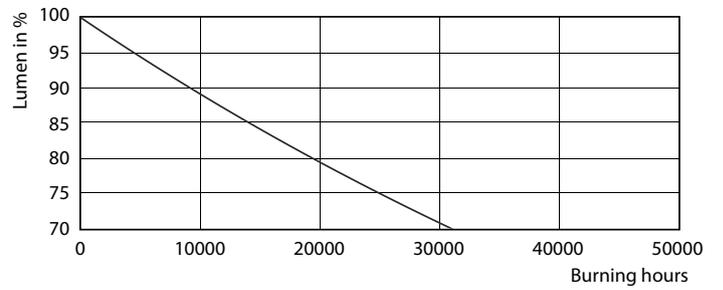
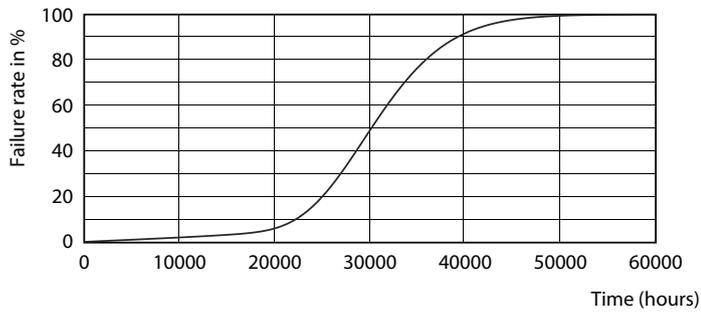
Essential LEDtube

Durée de vie



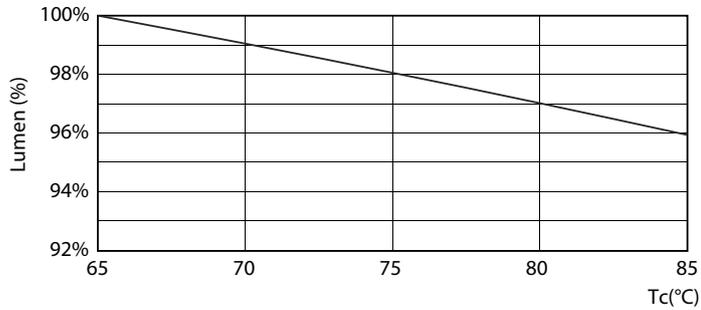
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

Essential LEDtube

