





CorePro LEDtube 600mm HO 8W 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

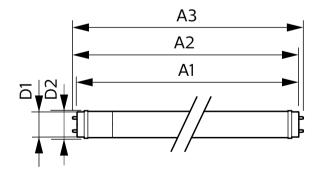
G13			
50 000 h			
200 000			
LED			
Sphere			
865 [CCT of 6500K]			
240 degré(s)			
900 lm			
Lumière naturelle froide			
6500 K			
112 lm/W			
<6			
80			
70 %			

Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	8 W
Courant lampe (max.)	42 mA
Courant lampe (min.)	42 mA
Courant lampe (nom.)	42 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V
Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	18 W
Courant d'appel sur secteur	3.02
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Secteur	190

Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM	190		
sans condensateur de compensation.			
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM	24		
avec condensateur de compensation.			
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur	300		
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM	300		
sans condensateur de compensation.			
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM	39		
avec condensateur de compensation.			
Compatibilité des ballasts	EM/Secteur		
Température			
Température maximale du produit (nom.)	50 °C		
Commandes et gradation			
Variation de l'intensité lumineuse	Non		
Mécanique et boîtier			
Finition ampoule	Dépoli		
Matériaux des lampes	Verre		
Longueur du produit	600 mm		
Forme de la lampe	T8		
Poids net (pièce)	0,120 kg		
Approbation et application			
Classe d'efficacité énergétique	E		
Produit à faible consommation	Oui		
Homologation	Conformité à la directive RoHS		
	Marquage CE Certificat KEMA		
	Keur		

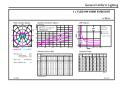
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh			
Numéro d'enregistrement EPREL	1827698			
Marquage CE	Oui			
Conforme à RoHS	Oui			
Valeur de scintillement (PstLM)	1			
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4			
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C			
Conditions d'application				
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	Yes			
Données du produit				
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube 600mm HO 8W			
	865 T8			
Nom de produit complet	CorePro LEDtube 600mm HO 8W			
	865 T8			
Code EOC	871951442105900			
Code de commande	42105900			
Code 12NC	929003158702			
Numérateur - Quantité par kit	1			
Code EAN – Produit/Boîte	8719514421059			
Conditionnement par carton	20			
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514421066			

Schéma dimensionnel



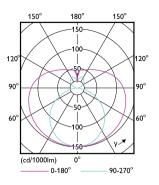
Product	D1	D2	A1	A2	А3
CorePro LEDtube 600mm HO 8W	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
865 T8					

Données photométriques

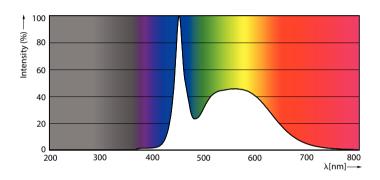


Calculati Photomerica 4.5 Philips Lighting ScV. Pages

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

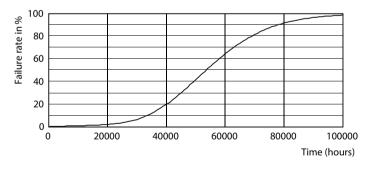


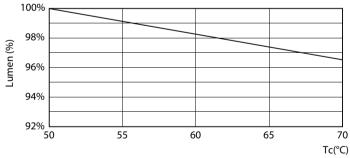
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

Durée de vie

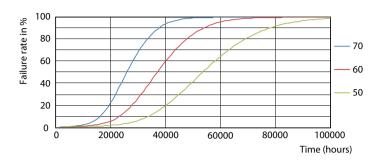


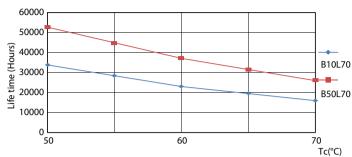


Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8

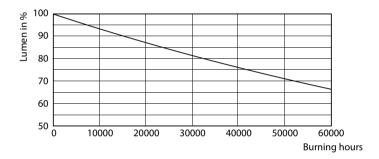
Durée de vie





FailureRate





Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.