



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

Le nouveau Philips CorePro LEDtube Universal T8 apporte la simplicité à votre projet d'éclairage. Vous n'avez plus besoin de faire attention à la technologie du conducteur. Grâce à une conception unique, le Philips CorePro LEDtube Universal T8 s'intègre directement dans les luminaires fonctionnant soit sur des ballasts électromagnétiques, soit sur des ballasts électroniques HF, soit sur une connexion secteur. Il est très simple à utiliser et vous n'avez pas besoin de transporter des produits en double ! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, le Philips CorePro LEDtube Universal T8 est l'alternative idéale aux tubes fluorescents standard pour économiser de l'énergie et réduire les investissements.

Données du produit

Informations générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Durée de vie nominale	50 000 h	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,9
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RGO
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Référence de mesure de flux	Sphere	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Code couleur	865 [CCT of 6500K]	Consommation électrique	23 W
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)	Courant lampe (nom.)	130 mA
Flux lumineux	2 700 lm	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Efficacité lumineuse (nominale)	117 lm/W	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide	Facteur de puissance (fraction)	0,9
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Tension (nom.)	220-240 V
Cohérence des couleurs	<6	Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	58 W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80		

CorePro LED tube Universal T8

Courant d'appel sur secteur	9.6
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Secteur	80
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	80
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	16
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur	128
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	128
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	25
Compatibilité des ballasts	Universel

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	60 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1 500 mm
Forme de la lampe	T8

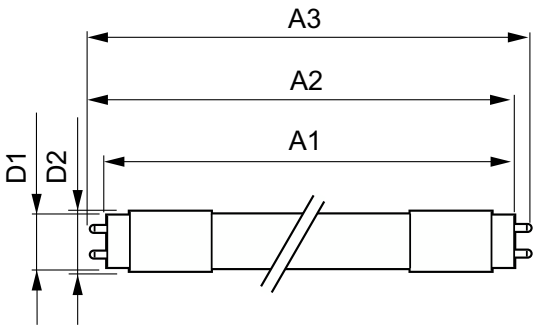
Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité à la directive RoHS TUV Marquage CE Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	23 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1315792
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Nom de produit complet	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Code EOC	871869680176500
Code de commande	80176500
Code 12NC	929001869702
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0.270 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718696801765
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696801772

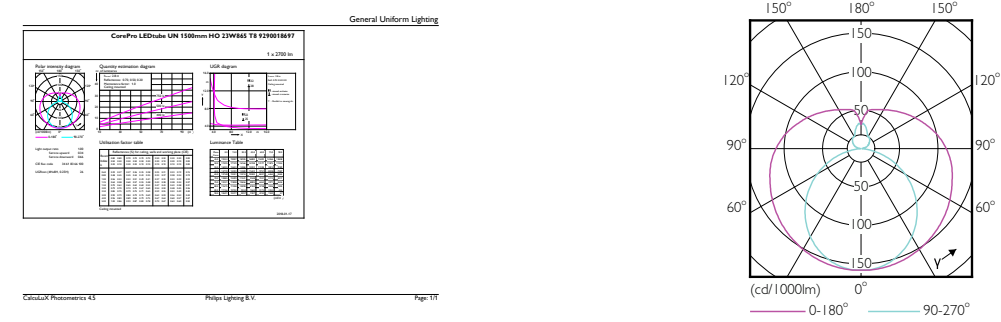
Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	27,9 mm	28 mm	1 500 mm	1 505,9 mm	1 514,2 mm

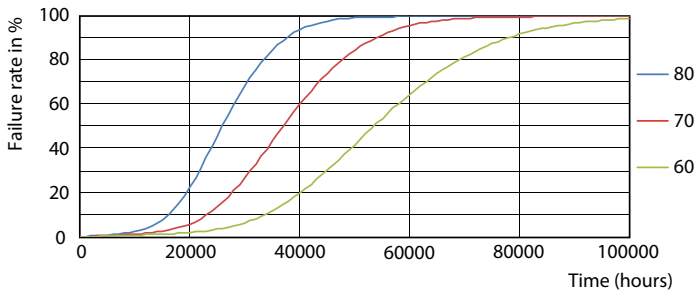
CorePro LED tube Universal T8

Données photométriques



CorePro LED tube Universal T8

Durée de vie



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

