



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 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	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	2 700 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	117 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,9
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

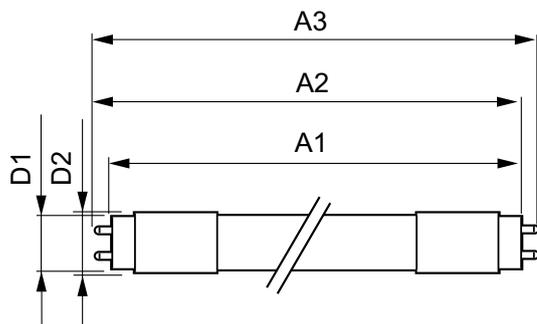
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	23 W
Courant lampe (nom.)	130 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

CorePro LED tube Universal T8

Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	58 W
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	Tube, double extrémité
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA

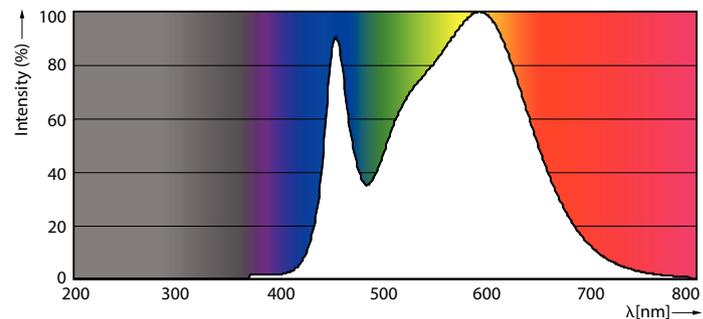
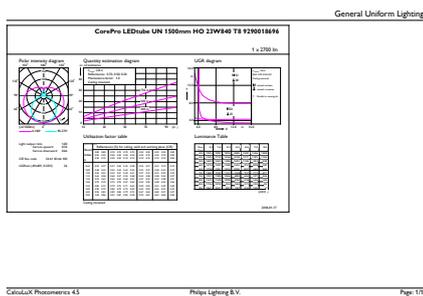
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	23 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1315791
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données du produit	
Code EOC	871869680174100
Nom du produit de la commande	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8
Code de commande	80174100
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929001869602
Nom de produit complet	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696801758

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1 500 mm	1 505,9 mm	1 514,2 mm

Données photométriques

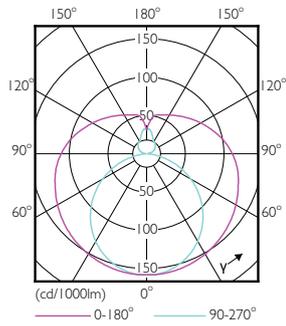


General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8

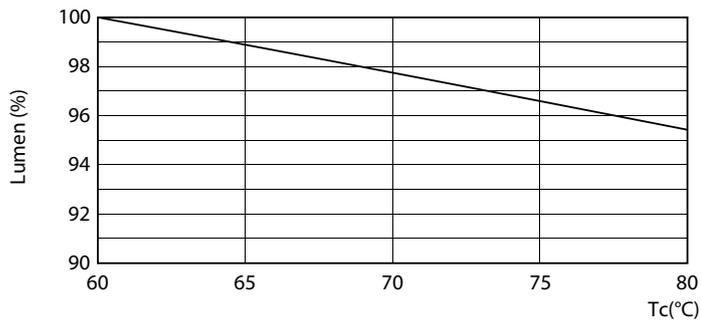
CorePro LED tube Universal T8

Données photométriques

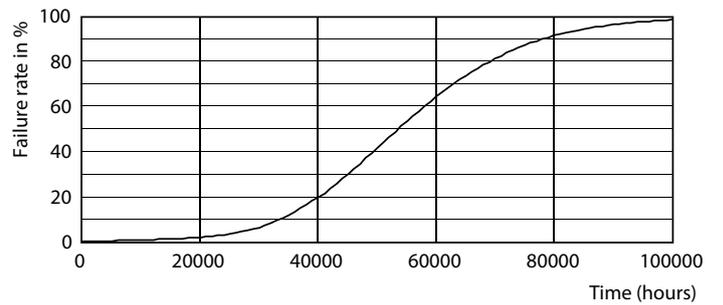


Light Distribution Diagram

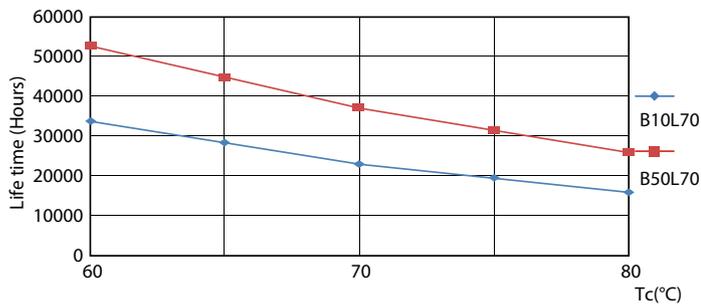
Durée de vie



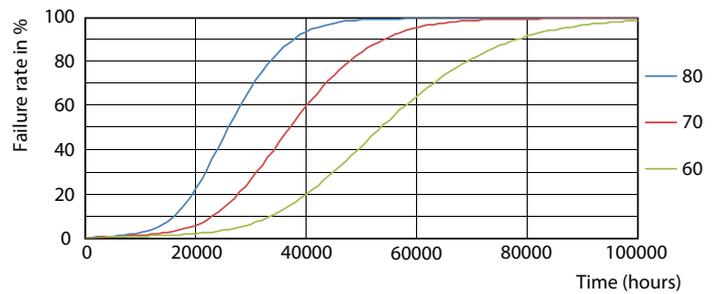
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8



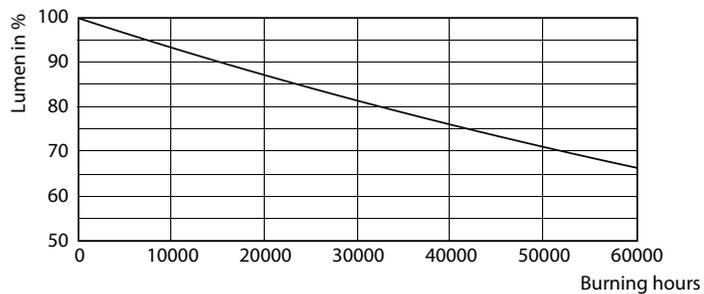
Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram

CorePro LED tube Universal T8

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840

T8

