



Tubes LED Ecofit T8

Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Ecofit, LEDtube, T8, EM/Secteur, 1200 mm, 17.5 W, 36W TL-D, 4000 K, 1800 lm, CRI 80, 30000 h

Passez à des tubes LED efficaces et de longue durée avec les tubes LED Ecofit. Les tubes LED Ecofit sont un moyen facile et rapide de remplacer vos anciens tubes fluorescents avec une technologie LED moderne et efficace. Une bonne qualité de lumière avec un effet lumineux naturel pour des applications d'éclairage général avec un faible investissement initial, qui est également une solution respectueuse de l'environnement.

Données du produit

Informations générales		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	
Culot	G13		70 %
Durée de vie nominale	30 000 h	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Cycle d'allumage	50 000	Fonctionnement et électricité	
Lighting Technology	LEDtube	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Référence de mesure de flux	Sphere	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	17,5 W
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Courant lampe (nom.)	147 mA
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 degré(s)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Flux lumineux	1 800 lm	Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Couleur	Blanc froid (CW)	Facteur de puissance (fraction)	0.5
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Tension (nom.)	220-240 V
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	100,00 lm/W	LED alternative to fluorescent lamp power	36W TL-D
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Compatibilité des ballasts	EM/Secteur
Indice de rendu de couleur (IRC)	80		

Tubes LED Ecofit T8

Température

Température maximale du boîtier (nom.)	55 °C
--	-------

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de l'ampoule	T8
Poids net (pièce)	0,180 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	Conformité à la directive RoHS Marquage CE Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1000 h	18 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	491846
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Valeur de clignotement (PstLM)	0,1
Effet stroboscopique	0,3
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C

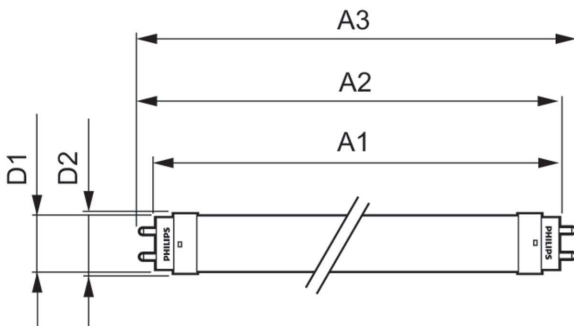
Conditions d'application

Technologie sans fil	Non applicable
----------------------	----------------

Données du produit

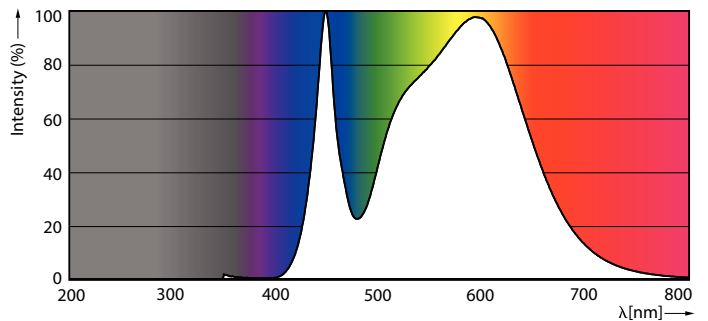
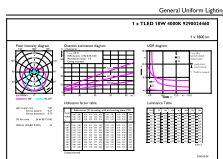
Nom du produit de la commande	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Nom de produit complet	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Full EOC	871951426608700
Code de commande	929002446002
Code 12NC	929002446002
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514266087
Conditionnement par carton	20
EAN/UPC - Boîte	8719514266094

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Données photométriques

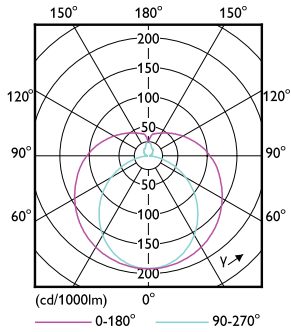


General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

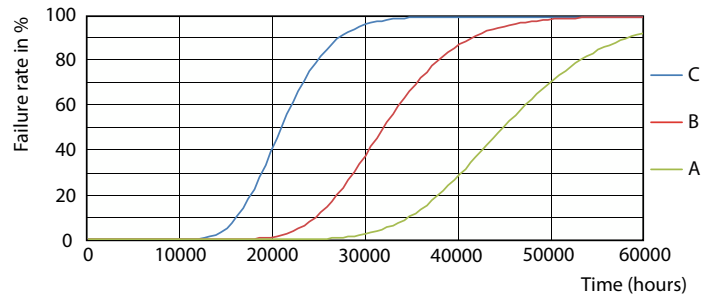
Tubes LED Ecofit T8

Données photométriques



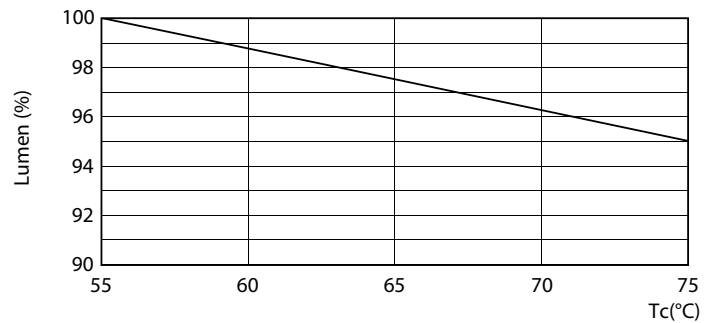
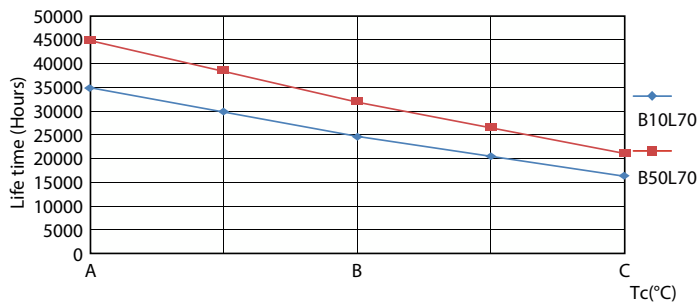
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Durée de vie



Life Expectancy Diagram

LEDtube 30K FailureRate



LEDtube 30K LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Tubes LED Ecofit T8

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

