Tubes LED Essential/ secteur T8

ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

Le tube LED Essential est une solution LED abordable qui permet de remplacer facilement les lampes fluorescentes T8. Grâce à sa conception unique, les tubes LED Essential/secteur T8 de Philips peuvent être directement installés dans des luminaires qui fonctionnent sur un raccordement d'alimentation au secteur. Le produit crée un effet d'éclairage naturel et est synonyme d'économies d'énergie immédiates, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement

Données du produit

Informations générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	25 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	240 degré(s)
Flux lumineux	900 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	82
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	9 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	Lumière totale instantanée 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 boitier (nom.)	70 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	600 mm

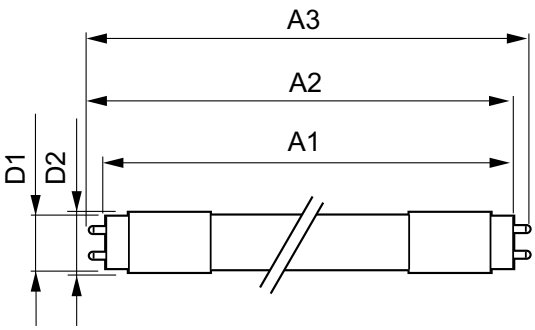
Tubes LED Essential/secteur T8

Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Adapté à l'éclairage d'appoint	Non
Marques d'homologation	Marquage CE Certificat UL Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh

Données du produit	
Nom du produit de la commande	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G
Nom de produit complet	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

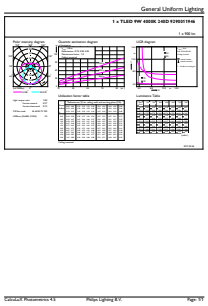
Full EOC	871869652787000
Code de commande	929001194611
Code 12NC	929001194611
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696527870
Conditionnement par carton	10
EAN/UPC - Boîte	8718696527887

Schéma dimensionnel

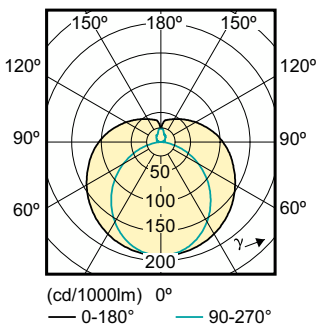


Product	D1	D2	A1	A2	A3
ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G	25,6 mm	27,8 mm	589,8 mm	595,7 mm	604,0 mm

Données photométriques



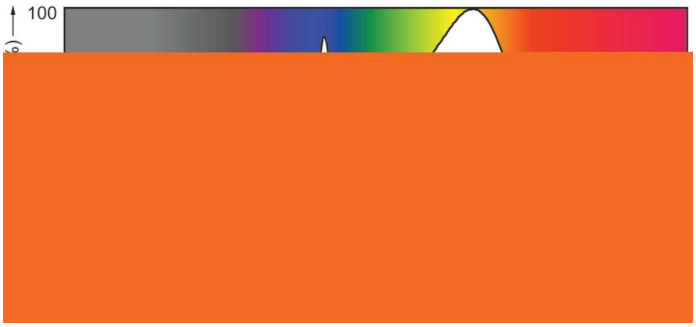
General uniform lighting - ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G



Light Distribution Diagram - ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

Tubes LED Essential/secteur T8

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 840 T8 C W G

© 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.