Tubes LED Essential/ secteur T5

MASTER LEDtube 1200mm 13W865 G5 I

Le tube LED Essential T5 est une solution LED abordable qui permet de remplacer les lampes fluorescentes T5. Grâce à sa conception unique, les tubes LED Essential/ secteur T5 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	G5 [G5]
Durée de vie nominale	40 000 h
Cycle d'allumage	50 000
Lighting Technology	LED
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	865 [CCT of 6500K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 degré(s)
Flux lumineux	1 600 lm
Couleur	Lumière naturelle froide
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	123,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	83
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	13 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	33 V

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du boitier (nom.)	50 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

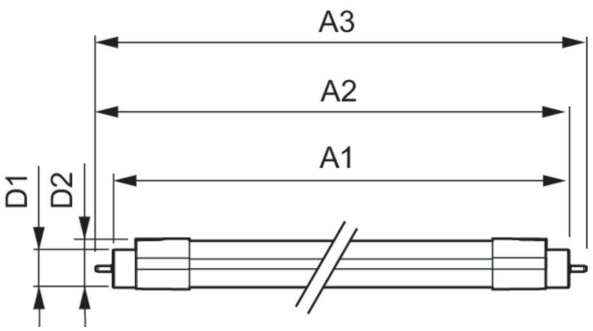
Tubes LED Essential/secteur T5

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1 200 mm

Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Adapté à l'éclairage d'appoint	Non
Marques d'homologation	Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur Marquage CE
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh

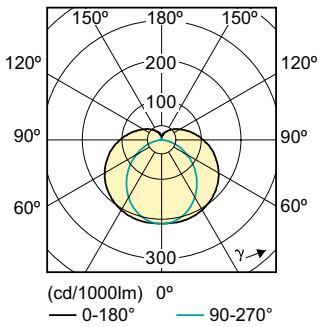
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MASTER LEDtube 1200mm 13W865 G5 I
Nom de produit complet	MASTER LEDtube 1200mm 13W865 G5 I
Full EOC	694793910875600
Code de commande	929001131210
Code 12NC	929001131210
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	6947939108756
Conditionnement par carton	20
EAN/UPC - Boîte	6947939108763

Schéma dimensionnel

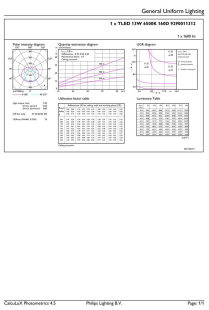


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm 13W865 G5 I	15,8 mm	21,0 mm	1 148,0 mm	1 155,0 mm	1 162,0 mm

Données photométriques



Light Distribution Diagram - MASTER LEDtube 1200mm 13W865 G5 I



General uniform lighting - MASTER LEDtube 1200mm 13W865 G5 I

Tubes LED Essential/secteur T5

Données photométriques

Spectral Power Distribution Colour - MASTER LEDtube 1200mm 13W865 G5 I

© 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.