



Tubes LED Essential/ secteur T5

MASTER LEDtube 1200mm 13W840 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	840 [CCT of 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 degré(s)
Flux lumineux	1 600 lm
Couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 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 boîtier (nom.)	50 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

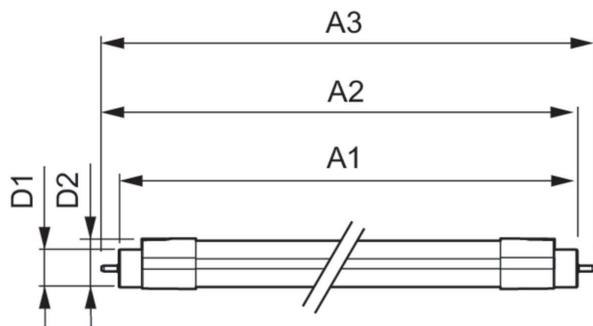
Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1 200 mm

Tubes LED Essential/secteur T5

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 13W840 G5 I
Nom de produit complet	MASTER LEDtube 1200mm 13W840 G5 I

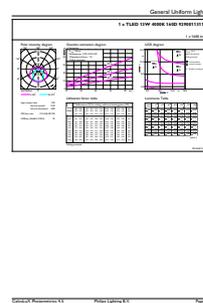
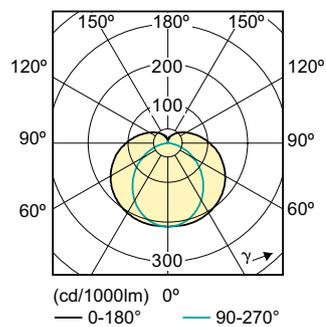
Full EOC	694793910873200
Code de commande	929001131110
Code 12NC	929001131110
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	6947939108732
Conditionnement par carton	20
EAN/UPC - Boîte	6947939108749

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm 13W840 G5 I	15,8 mm	21,0 mm	1 148,0 mm	1 155,0 mm	1 162,0 mm

Données photométriques

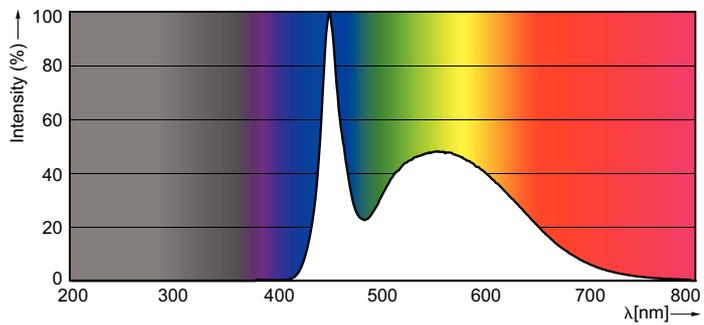


Light Distribution Diagram - MASTER LEDtube 1200mm 13W840 G5 I

General uniform lighting - MASTER LEDtube 1200mm 13W840 G5 I

Tubes LED Essential/secteur T5

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTER LEDtube 1200mm 13W840 G5

I

