PHILIPS

Lighting

Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

Philips MASTER LEDtube intègre une source lumineuse LED dans un facteur de forme fluorescent traditionnel. Son design unique crée un aspect visuel parfaitement uniforme, qui ne se distingue pas des fluorescents traditionnels. Ces tubes d'éclairage T5 constituent le choix idéal pour obtenir des performances absolues et sont conçus pour résister aux conditions quotidiennes. Avec des économies inégalées grâce à une faible consommation d'énergie et une durée de vie exceptionnellement longue, ces tubes LED T5 constituent le choix idéal pour toutes les applications exigeantes.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G5 [G5]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	60000 h
Type technique	26-49W
Référence de mesure du flux	Sphere

Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	200 °
Flux lumineux (nom.)	3900 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	150 lm/W

Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	20 K à 140 K Hz
Puissance (valeur nominale)	26 W
Courant lampe (max.)	420 mA
Courant lampe (min.)	150 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9

Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Tension (nom.)	60-120 V

Températures

Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boitier (nom.)	50 °C

Gestion et gradation

avec gradation	Oui - Vérifiez la compatibilité du ballast

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Glass
Longueur du produit	1500 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité

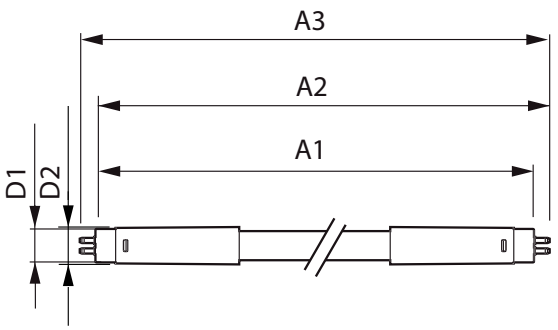
Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	D
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance TUV Déclaration CE Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	26 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	406213

Données logistiques

Code de produit complet	871869974959000
Nom du produit de la commande	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE
Code barre produit	8718699749590
Code de commande	74959000
Code de commande local	74959000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929002352402
Net Weight (Piece)	0,380 kg

Schéma dimensionnel

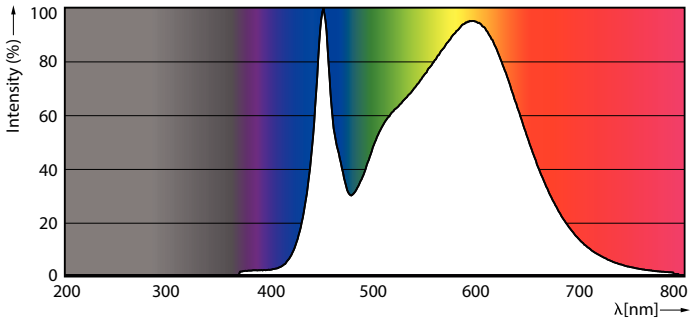


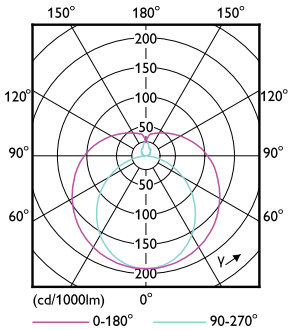
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1449 mm	1456 mm	1463 mm

Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5

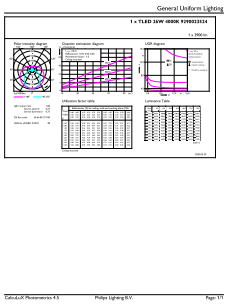
Données photométriques





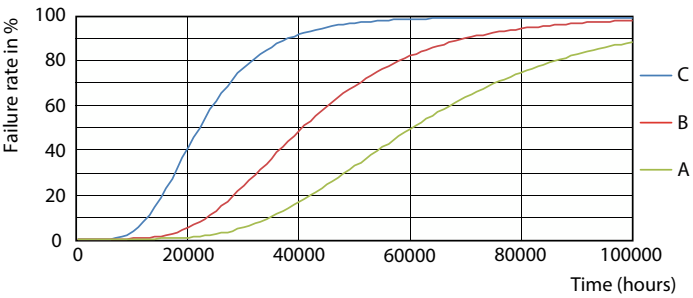
LEDtube MAS 26W G5 3900lm 840

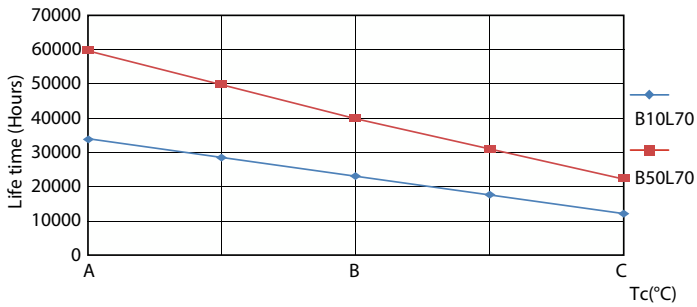
LEDtube MAS 26W G5 3700lm



LEDtube MAS 26W G5 3900lm 840 1500mm

Durée de vie



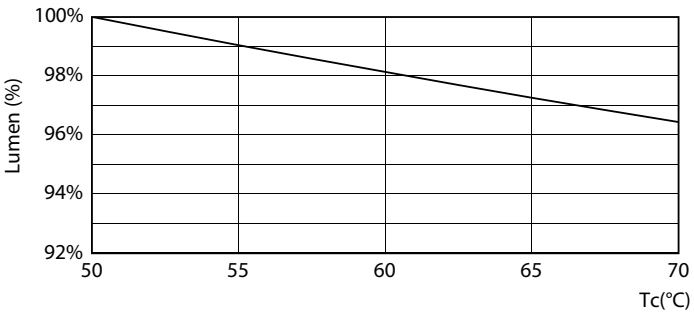


FailureRate

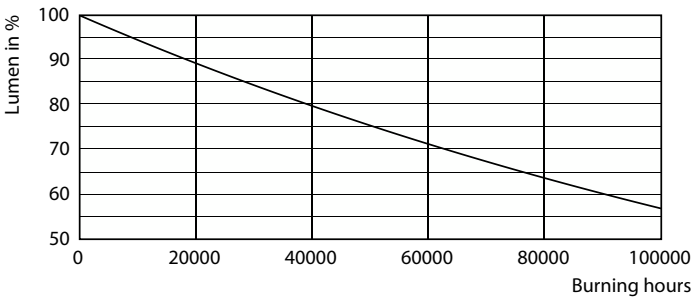
LifetimeVsTc

Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5

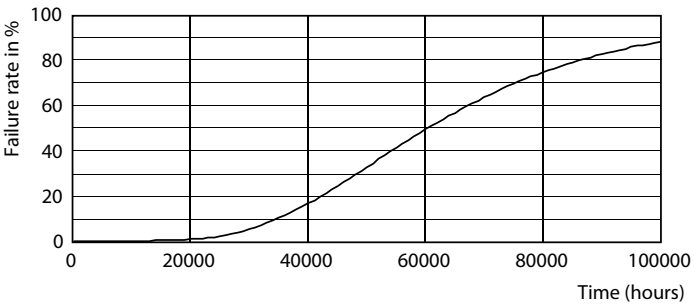
Durée de vie



LEDtube 26W 60K LumenVsTc 2



Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

© 2022 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.