



MASTER LEDtube secteur T5



MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

Le nouveau Philips Master LEDtube direct 230V T5 simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du ballast. Grâce à une conception unique, le Philips MASTER LEDtube direct 230V T5 s'installe sur des luminaires qui fonctionnent sur secteur. Tellement simple à utiliser ! . Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, le Philips MASTER LEDtube direct 230V T5 constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard. Il offre le meilleur rapport qualité/durée de vie, avec une consommation d'énergie et des coûts de maintenance réduits.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G5 [G5]
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle d'allumage	200 000
Lighting Technology	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	200 degré(s)
Flux lumineux	3 000 lm
Couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	150 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

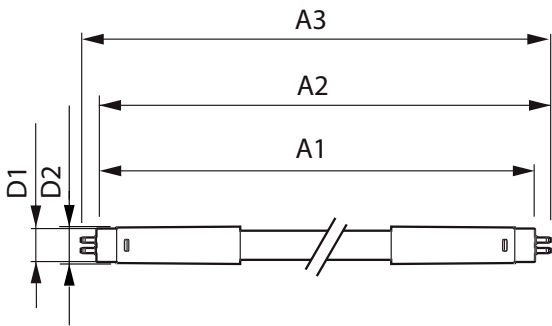
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	20 W
Courant lampe (nom.)	99 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.92
Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	75 °C

MASTER LEDtube secteur T5

Gestion et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Matériaux et finitions	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Verre
Longueur du produit	1 500 mm
Forme de l'ampoule	Tube, double extrémité
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	D
Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	Conformité RoHS Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	467355

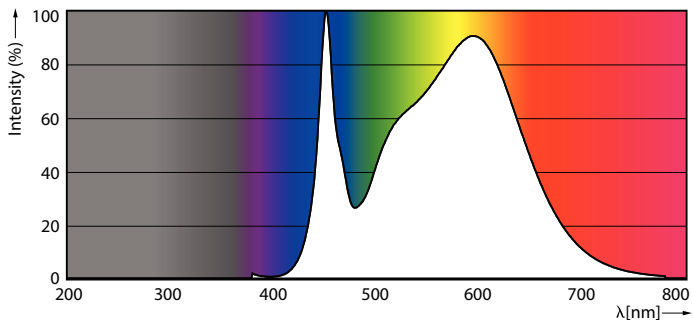
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données logistiques	
Full EOC	871951433439700
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU
Code de commande	33439700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
Numéro de matériaux (12NC)	929002421302
Nom de produit complet	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU
EAN/UPC - Boîte	8719514334403

Schéma dimensionnel

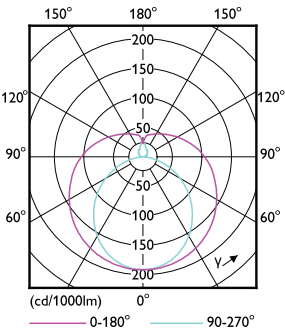


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	15,8 mm	19 mm	1 449 mm	1 454,9 mm	1 463,2 mm

Données photométriques

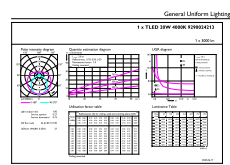


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

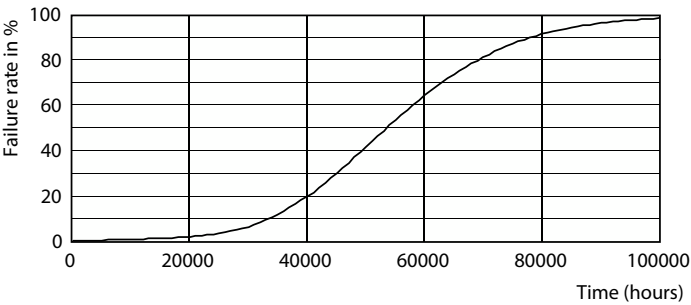
Données photométriques



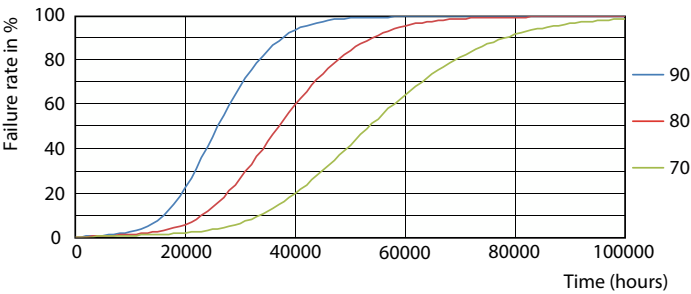
General Uniform Lighting - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

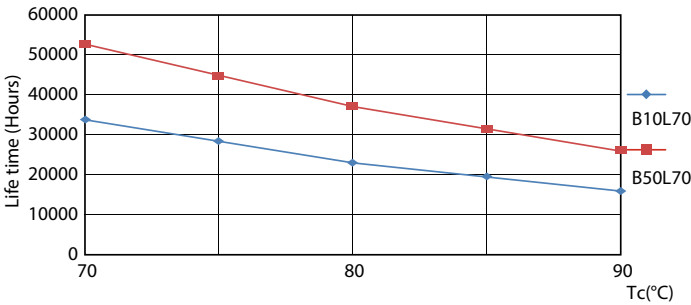
Durée de vie



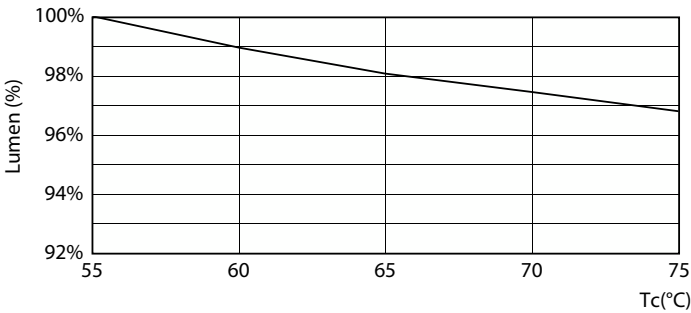
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

MASTER LEDtube secteur T5

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

