



Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5

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

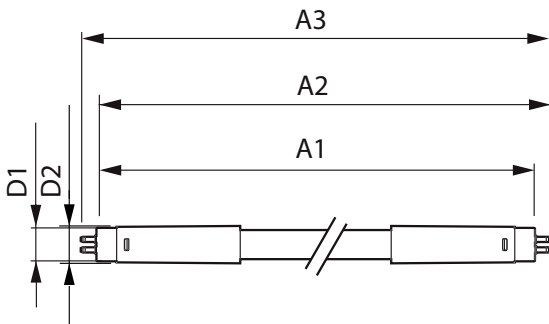
Informations générales		Température de couleur corrélée (nom.)		4000 K
Culot	G5 [G5]	Efficacité lumineuse (nominale)	150 lm/W	
Durée de vie nominale	60.000 h	Cohérence des couleurs	<6	
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Indice de rendu de couleur (IRC)	80	
Type de lampe	LED	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %	
Référence de mesure de flux	Sphere	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0	
Marquage CE	Oui			
Conforme à RoHS	Oui			
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité		
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Fréquence linéaire	30K to 100K Hz	
Angle du faisceau (nom.)	200 degré(s)	Fréquence d'entrée	30K à 100K Hz	
Flux lumineux	3.000 lm	Consommation électrique	20 W	
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	
		Temps de chauffe à 60 %	0.5 s	

Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Facteur de puissance (fraction)	0.92
Tension (nom.)	80-130 V
Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	35 W
Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	65 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui - Vérifiez la compatibilité du ballast
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1.500 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	D
Produit à faible consommation	Oui

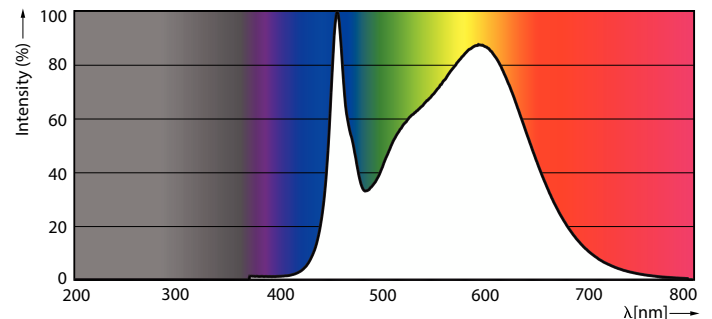
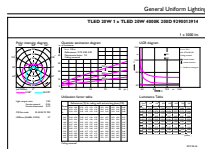
Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1384138
Données du produit	
Code EOC	871869674337900
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5
Code de commande	74337900
Code de commande local	MTT5HE15020W840
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929001391402
Nom de produit complet	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696743386
EAN/UPC - Product/Case	8718696743379

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1.449 mm	1.456,1 mm	1.463,2 mm

Données photométriques

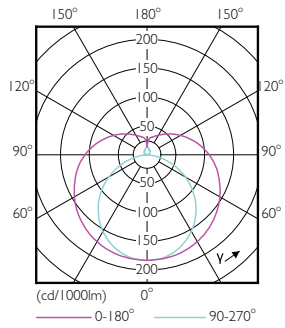


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5

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

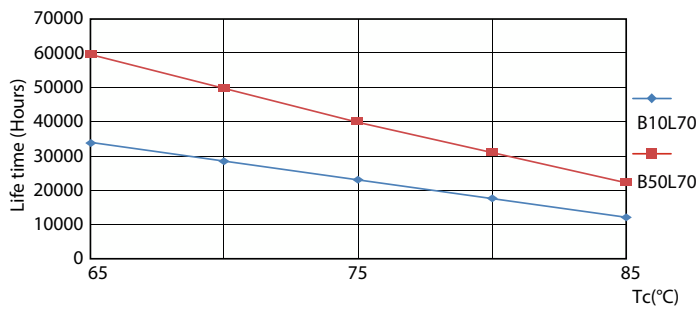
Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Données photométriques

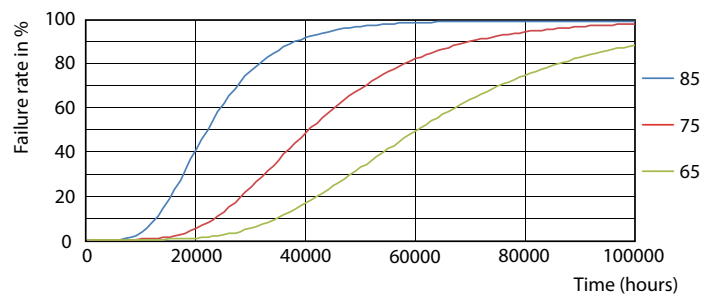


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5

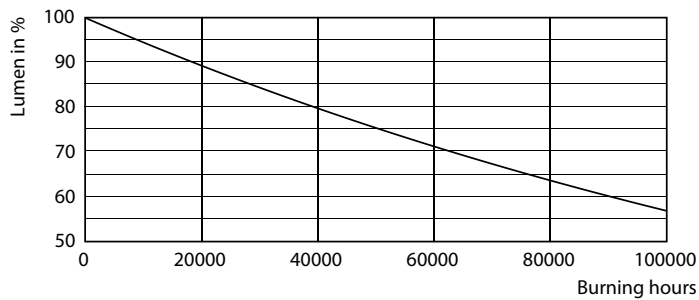
Durée de vie



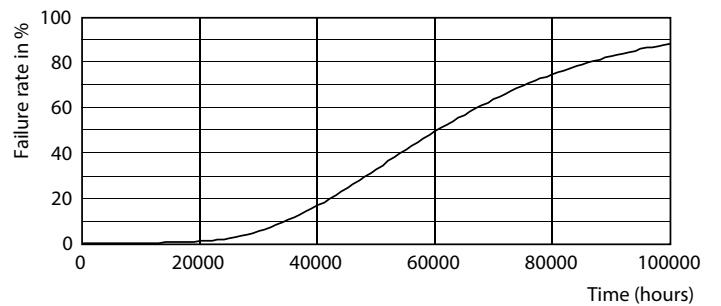
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5



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



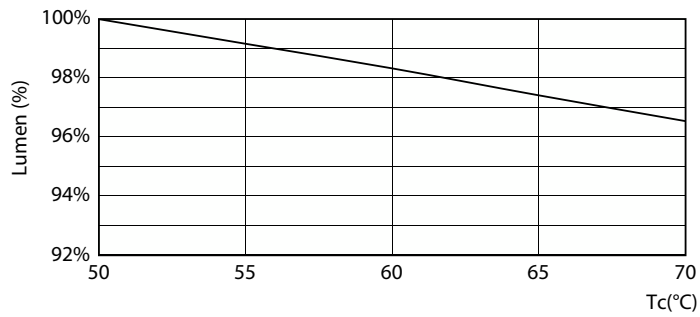
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5



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

Tube LED MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Durée de vie



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

