



MASTER LEDtube secteur T5



MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5

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	
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Durée de vie nominale	50 000 h
Culot	G5 [G5]

Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	200 degré(s)
Flux lumineux	5 600 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	155 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	36 W
Courant lampe (nom.)	160 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V

Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	75 °C

MASTER LEDtube secteur T5

Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Matériaux et finitions

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur du produit	1 500 mm
Forme de la lampe	Tube, double extrémité

Normes et recommandations

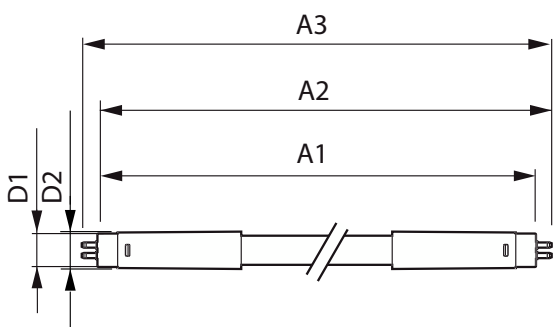
Classe d'efficacité énergétique	D
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	36 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403647

Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données logistiques

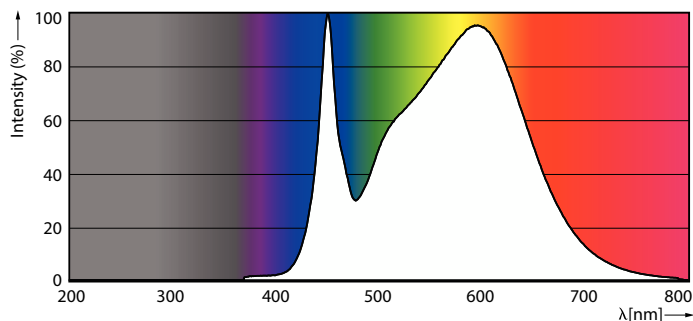
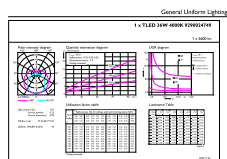
Code EOC	871951429052500
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5
Code de commande	29052500
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929002474902
Nom de produit complet	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514290532

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1 449 mm	1 456,1 mm	1 463,2 mm

Données photométriques

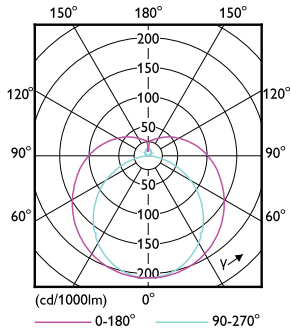


General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5

MASTER LEDtube secteur T5

Données photométriques

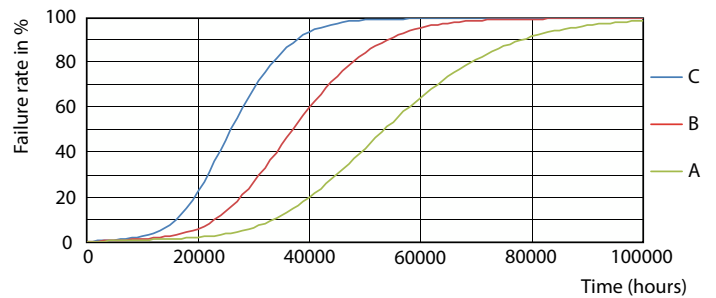


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5

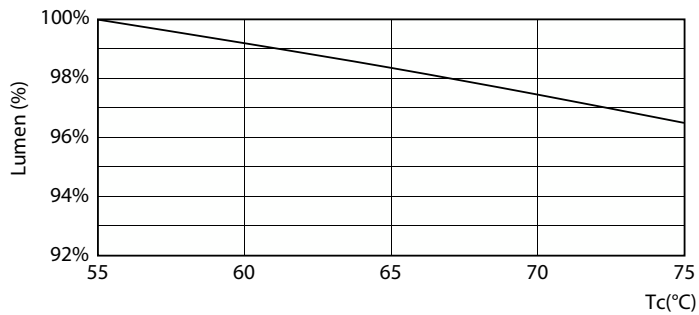
Durée de vie



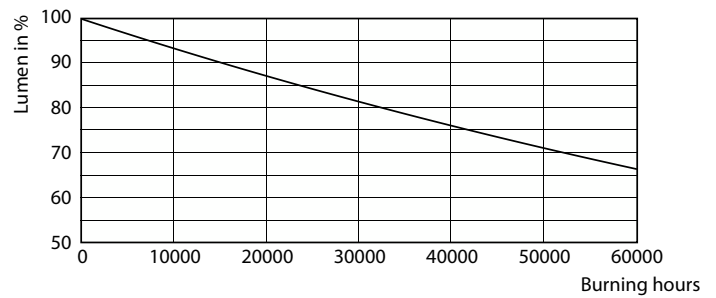
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5



Life Expectancy Diagram



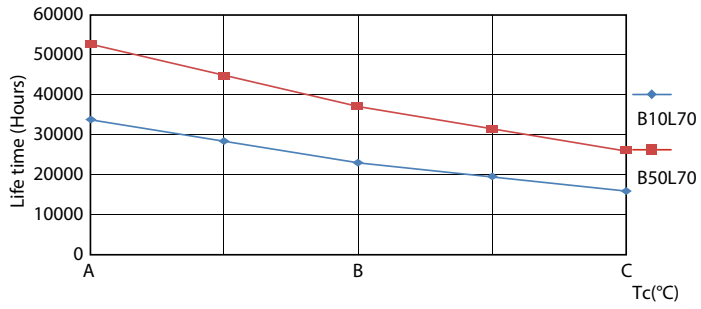
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5

MASTER LEDtube secteur T5

Durée de vie



Life Expectancy Diagram

