

# MASTER Value LEDtube Universal T8

# Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W840 T8

Le nouveau tube Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 facilite et simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du ballast : la conception unique du tube Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 lui permet de s'adapter directement aux luminaires fonctionnant sur ballasts électromagnétiques, sur ballasts électroniques HF ou raccordés au secteur. Il est tellement simple à utiliser et vous n'avez plus besoin de stocker deux types de tubes! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, Philips MASTER Value LEDtube Universel T8 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

Informations générales				
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin			
	Fluorescent]			
Durée de vie nominale	60 000 h			
Nombre de cycles d'allumage	50 000			
Type de lampe	LED			
Conforme à RoHS	Oui			
Données techniques de l'éclairage				
Code couleur	840 [CCT of 4000K]			
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)			
Flux lumineux	3 700 lm			
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)			

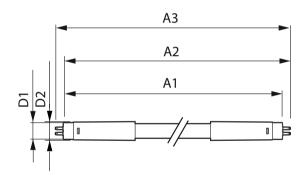
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	
Efficacité lumineuse (nominale)	154,00 lm/W	
Cohérence des couleurs	<6	
Indice de rendu de couleur (IRC)	83	
LLMF à la fin de la durée de vie nominale	70 %	
(nom.)		
Fonctionnement et électricité		
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	
Consommation électrique	24 W	
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s	
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s	

## **MASTER Value LEDtube Universal T8**

Facteur de puissance (fraction)	0.9			
Tension (nom.)	220-240 V			
Température				
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C			
Température maximale du produit (nom.)	45 °C			
Commandes et gradation				
Variation de l'intensité lumineuse	Non			
Mécanique et boîtier				
Matériaux des lampes	Plastique			
Longueur du produit	1 500 mm			
Approbation et application				
Produit à faible consommation	Oui			
Homologation	Conformité à la directive RoHS TUV			
	Marguage CE Certificat KEMA Keur			

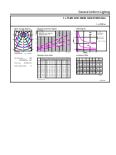
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	24 kWh		
Données du produit			
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840		
	T8		
Nom de produit complet	Master LEDtube Universal 1500mm UO		
	24W840 T8		
Code EOC	871869670533900		
Code de commande	70533900		
Code 12NC	929001336402		
Quantité par pack	1		
Code EAN – Produit/Boîte	8718696705339		
Conditionnement par carton	10		
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696705346		

### Schéma dimensionnel

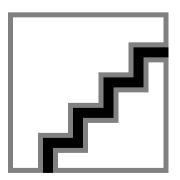


Product	D1	D2	A1	A2	А3
MAS LEDtube UN 1500mm UO	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
24W840 T8					

# Données photométriques



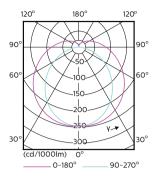
General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

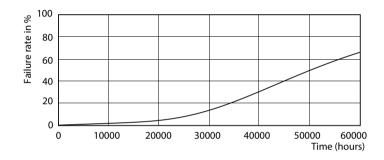
## **MASTER Value LEDtube Universal T8**

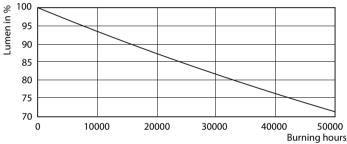
#### Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

#### Durée de vie





Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8



© 2023 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.