



# MASTER Value LEDtube T8



## MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

Solution LED performante, le tube LED professionnel MASTER Value est idéal pour remplacer les lampes fluorescentes T8 utilisant un ballast EM ou pour une installation directement sur le secteur. Ce produit offre une combinaison optimale de valeur et de performance, pour une utilisation dans toutes les applications d'éclairage général, de bureau, d'industrie, de vente au détail et d'hôtellerie. La conception unique de ce tube lumineux LED T8 offre une large compatibilité, une sécurité et une installation rapide, ainsi que des économies d'énergie instantanées.

### Données du produit

Informations générales		Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		0,4
Durée de vie nominale	60 000 h	Sécurité photobiologique selon EN 62471	
Nombre de cycles d'allumage	200 000		RG0
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Référence de mesure de flux	Sphere	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Code couleur	865 [CCT of 6500K]	Consommation électrique	23 W
Angle du faisceau (nom.)	190 degré(s)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Flux lumineux	3 700 lm	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide	Facteur de puissance (fraction)	0,9
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Tension (nom.)	220-240 V
Efficacité lumineuse (nominale)	160 lm/W	Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	58 W
Cohérence des couleurs	<6	Température	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %	Température maximale du produit (nom.)	65 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1		

# MASTER Value LEDtube T8

## Commandes et gradation

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

## 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

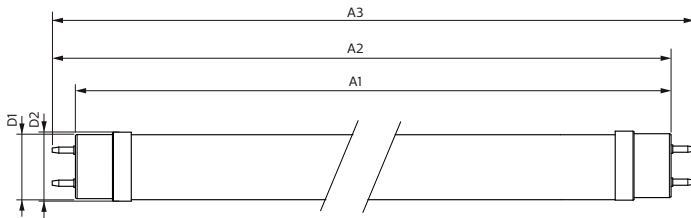
Classe d'efficacité énergétique	C
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	23 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1095876

Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

## Données du produit

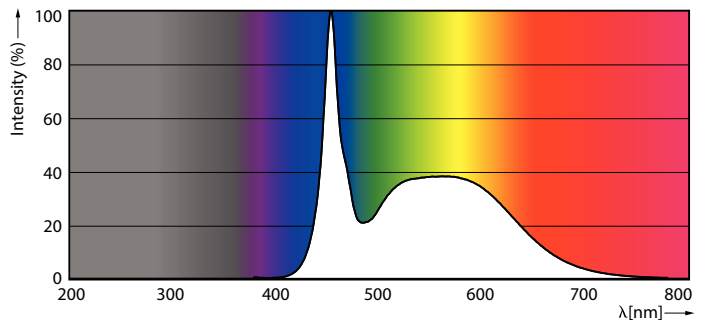
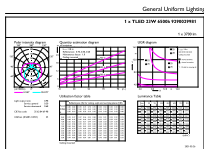
Code EOC	871951431690400
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8
Code de commande	31690400
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929002998102
Nom de produit complet	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514316911

## Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

## Données photométriques

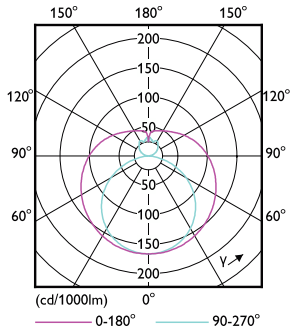


General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

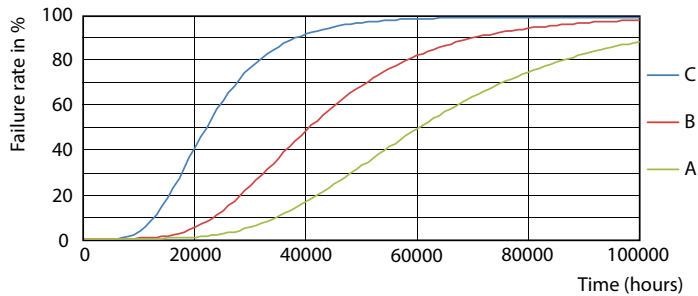
# MASTER Value LEDtube T8

## Données photométriques

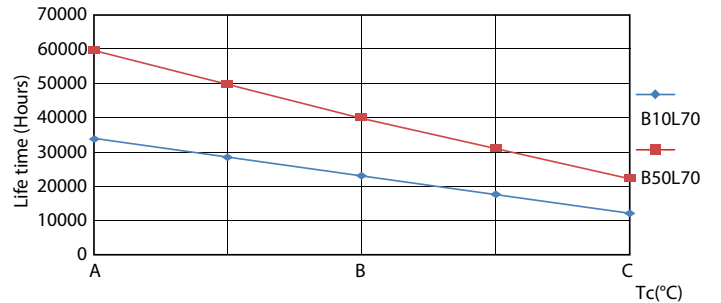


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

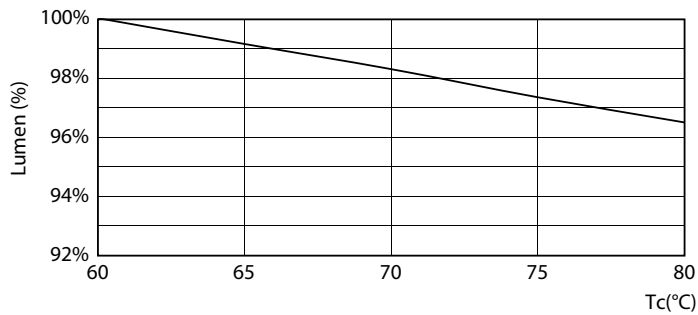
## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

# MASTER Value LEDtube T8

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

