



MasterConnect LEDtube EM/secteur T8

MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8

Le Philips MasterConnect LEDtube EM/Secteur T8 signifie une mise à niveau aisée vers un système d'éclairage connecté. Sa technologie de réseau maillé 2,4 GHz lui permet de s'intégrer sans fil avec plusieurs appareils de contrôle, tels que des détecteurs et des interrupteurs. Résultat : encore plus d'économies et une flexibilité accrue dans votre espace. Du fait de la gradation, de la détection de présence ou de la prise en compte de la lumière du jour, les lampes permettent de réaliser au moins 50 % d'économie, grâce à la technologie MasterConnect.

Données du produit

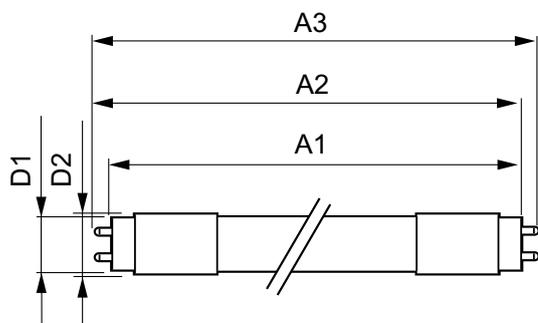
Informations générales		Efficacité lumineuse (nominale)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		145,10 lm/W
Durée de vie nominale	50 000 h	Cohérence des couleurs	<6
Nombre de cycles d'allumage	200 000	Indice de rendu de couleur (IRC)	83
Connectivité	Interact Ready	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Conforme à RoHS	Oui	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	25,5 W
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)	Courant lampe (max.)	117 mA
Flux lumineux	3 700 lm	Courant lampe (min.)	108 mA
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s

MasterConnect LEDtube EM/secteur 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	Variateur sans fil
Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1 500 mm
Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	TUV Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur

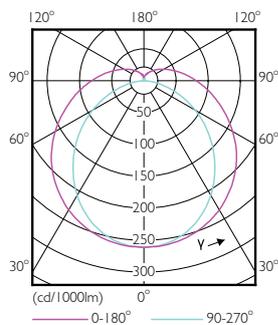
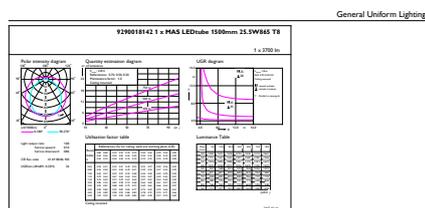
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	26 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8
Nom de produit complet	MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8
Code EOC	871869677352900
Code de commande	77352900
Code 12NC	929001814202
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696773529
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696773536

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Données photométriques



General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8

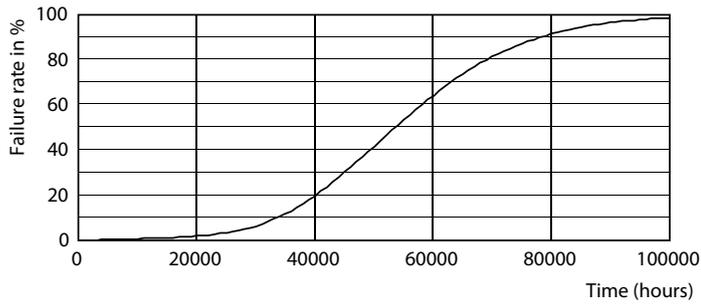
MasterConnect LEDtube EM/secteur T8

Données photométriques

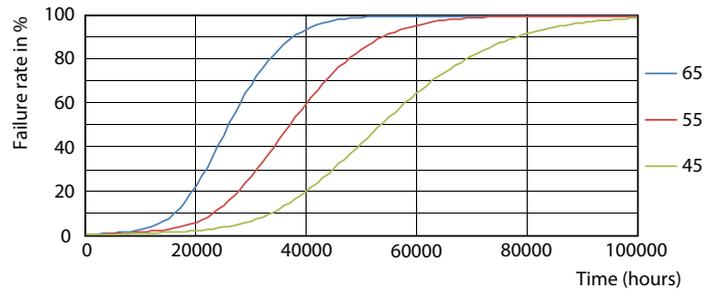


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8

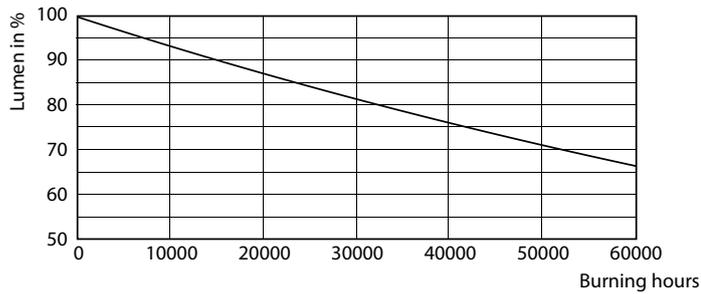
Durée de vie



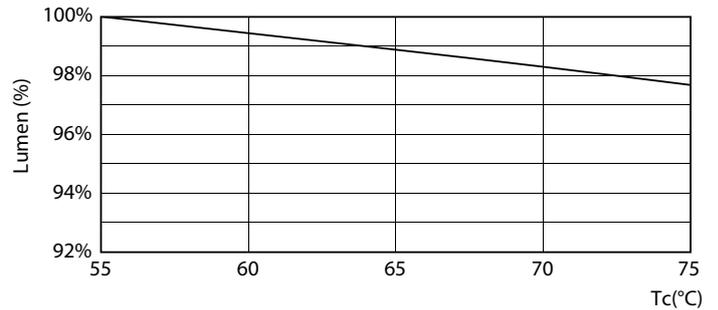
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8



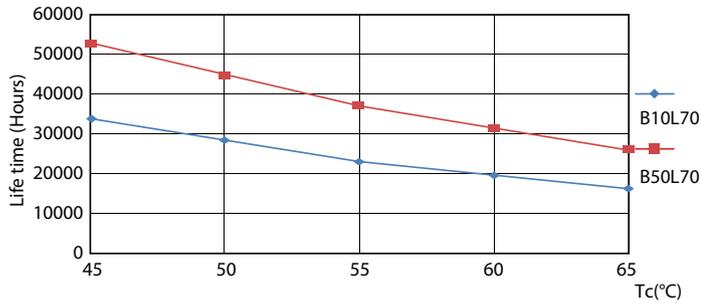
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8

MasterConnect LEDtube EM/secteur T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8

