



MasterConnect LEDtube EM/secteur T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 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

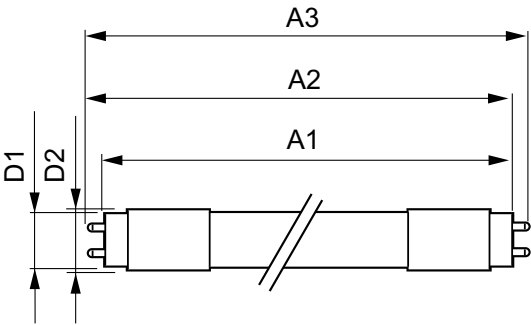
Informations générales		Efficacité lumineuse (nominale)	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Cohérence des couleurs	<6
Durée de vie nominale	50.000 h	Indice de rendu de couleur (IRC)	83
Nombre de cycles d'allumage	200.000	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Connectivité	Interact Ready	Fonctionnement et électricité	
Type de lampe	LED	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	16,5 W
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Courant lampe (max.)	76 mA
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)	Courant lampe (min.)	69 mA
Flux lumineux	2.500 lm	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K		

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	1.200 mm
Approbation et application	
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	TUV Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur

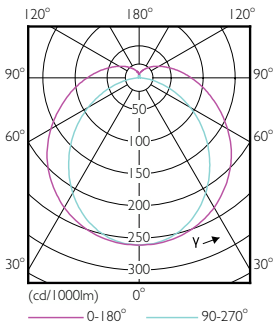
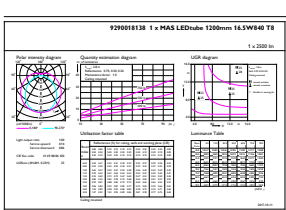
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	17 kWh
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
Nom de produit complet	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
Code EOC	871869677344400
Code de commande	77344400
Code 12NC	929001813802
Code de commande local	929001813802PL
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696773444
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696773451

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Données photométriques



General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

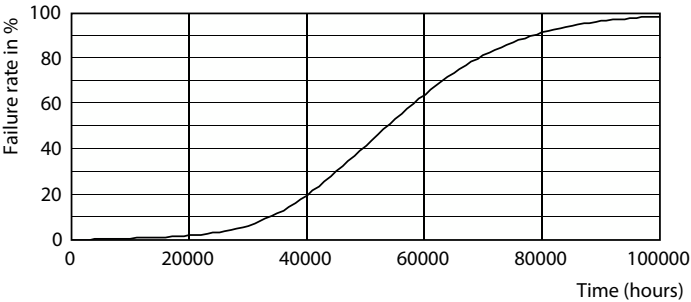
MasterConnect LEDtube EM/secteur T8

Données photométriques

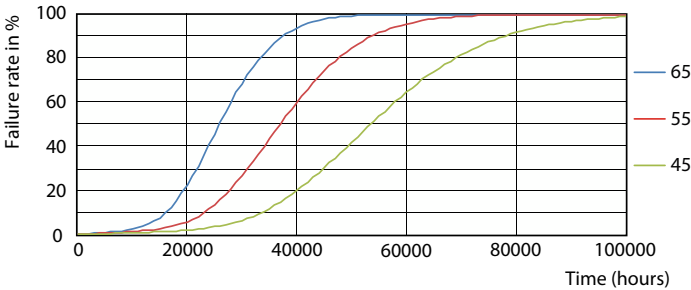


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

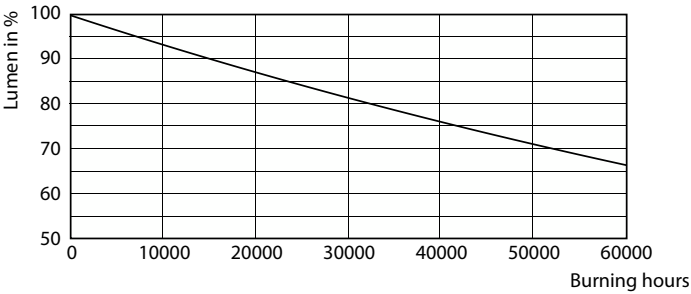
Durée de vie



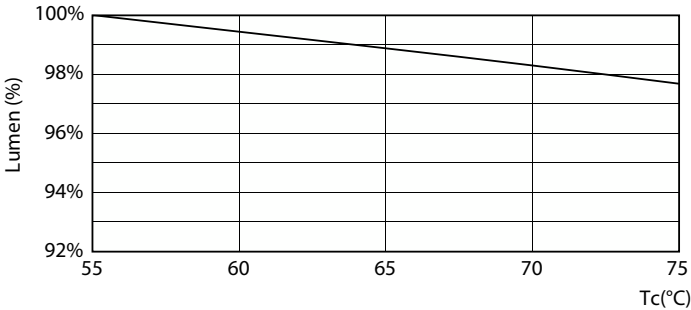
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



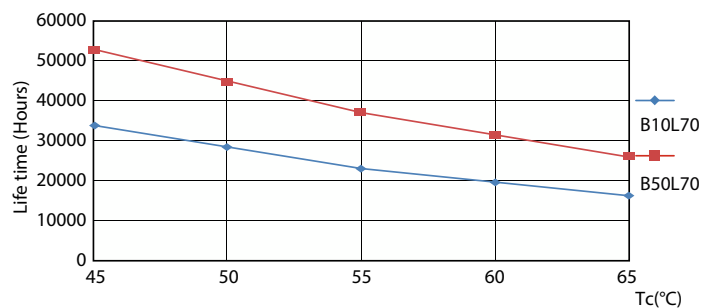
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

MasterConnect LEDtube EM/secteur T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

