

MasterConnect LEDtube EM/rețea T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/rețea T8 permite upgradarea sistemului de iluminat conectat. Tehnologia de rețea tip plasă de 2,4 GHz permite integrarea fără fir a unei game variate de dispozitive de comandă, cum ar fi senzorii și întrerupătoarele. Rezultatul? Un consum energetic și mai mic și flexibilitate sporită în spațiul aferent. Cu funcțiile de reglare a intensității luminoase, de detecție a prezenței și/sau de utilizare a luminii naturale, lămpile reduc consumul de energie cu cel puțin 50%, datorită tehnologiei MasterConnect.

Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durată de viață nominală	50.000 ore
Ciclu de comutare	200.000
Conectivitate	Compatibilitate cu Interact
Lighting Technology	LED
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină	
Cod culoare	865 [CCT of 6500K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	160 °
Flux luminos	2.500 lm
Denumirea culorii	Lumină naturală rece
Temperatură de culoare corelată (nom.)	6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	151,52 lm/W
Consistență culori	<6

Indice de redare a culorilor (IRC)	83
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %

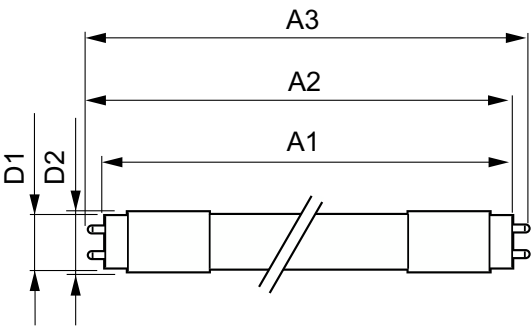
Funcționare și sistem electric	
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	16,5 W
Curent lămpă (max.)	76 mA
Curent lămpă (min.)	69 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0.5 s
Factor de putere (fracție)	0.9
Tensiune (nom.)	220-240 V

MasterConnect LEDtube EM/rețea T8

Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la -20 °C până la 45 °C
Maximum T-case (nom.)	45 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Dim wireless
Sistem mecanic și carcasă	
Formă bec	Tub, capăt dublu
Aprobare și aplicație	
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	TUV Marcaj CE În conformitate cu RoHS Certificat KEMA Keur
Consum de energie kWh/1000 h	17 kWh

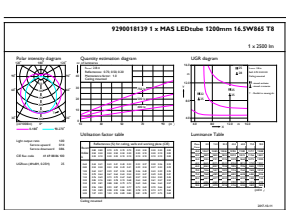
Date despre produs	
Nume comandă produs	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8
Numele complet al produsului	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8
Full EOC	871869677346800
Cod de comandă	77346800
Număr material (12NC)	929001813902
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696773468
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718696773475

Cote

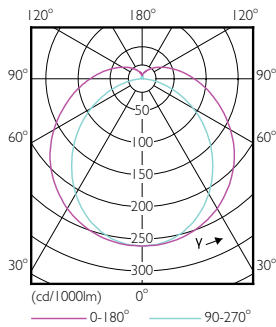


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Date fotometrice



General Uniform Lighting

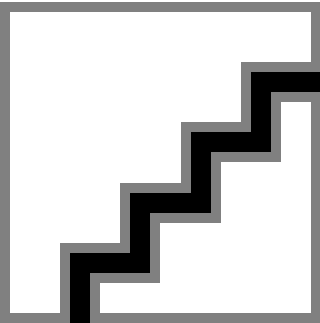


General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

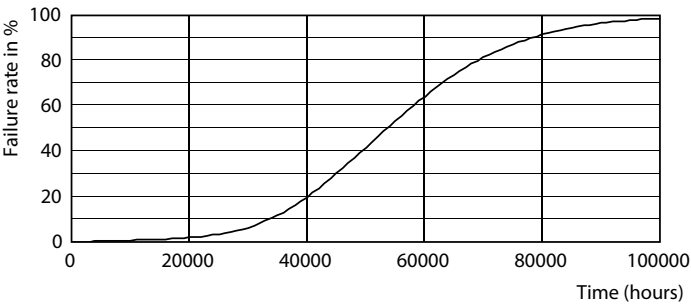
MasterConnect LEDtube EM/rețea T8

Date fotometrice

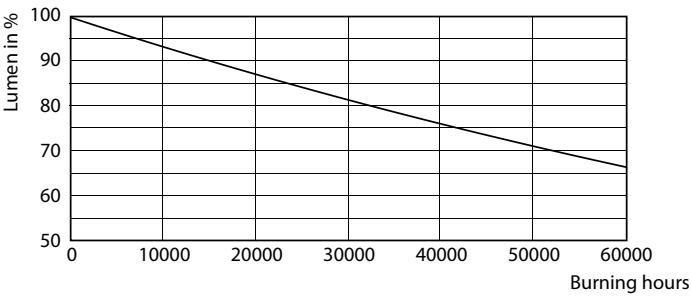


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

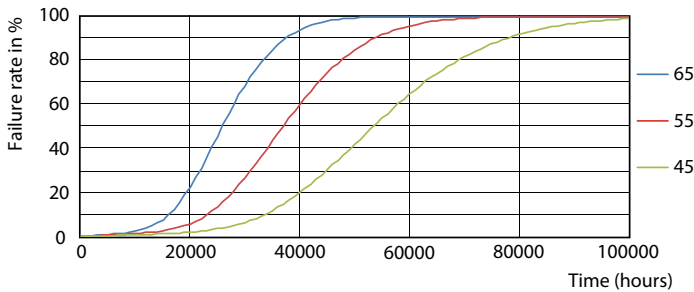
Durată de viață



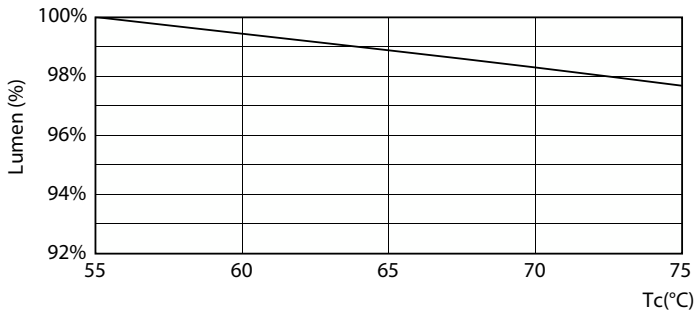
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



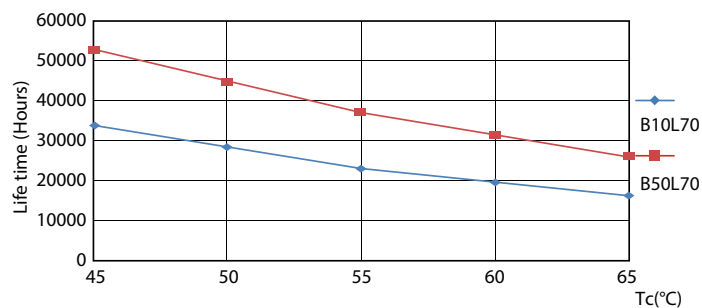
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

MasterConnect LEDtube EM/rețea T8

Durată de viață



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8

