

MasterConnect LEDtube EM/ netspænding T8



MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8

Vi introducerer MasterConnect LED-lysrør – intelligente T8 lyskilder til eftermontering, der gør det nemt og problemfrit for dig at opgradere til intelligent belysning. MasterConnect LED-lysstofrør sættes nemt op med en intuitiv app og kan programmeres til at maksimere energibesparelser, samtidig med at de giver trådløs og automatiseret belysning alt efter dine ønsker og behov. Derudover kan de også opgraderes og tilpasses. Hvis du ønsker yderligere fordele, såsom fjernbetjening eller styringsdashboard, kan du beholde de lyskilder, der allerede er monteret, og tilføje en gateway og dermed få alle fordelene ved et cloud-baseret system. Der findes ikke bedre måder at løfte dine belysningsløsninger til nye højder på.

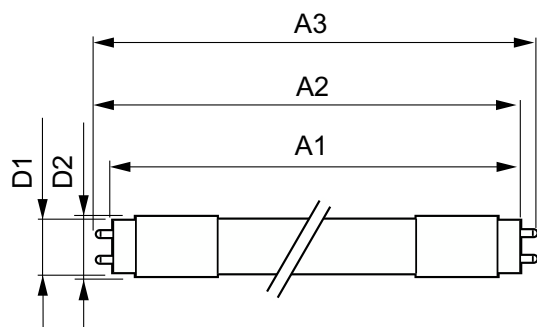
Produkt data

Generelle oplysninger		Farvebetegnelse	
Fod	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Koldt dagslys
Normeret levetid	60.000 t	Lyseffekt (nominel) (nom.)	6500 K
Skiftecyklus	200.000	Farveensartethed	156 lm/W
Lighting Technology	LED	Farvegengivelsesindeks (CRI)	<6
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	83
CE-mærke	Ja	Flimmerværdi (PstLM)	70 %
EU RoHS-godkendt	Ja	Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1
Lysteknisk		Photobiological safety according to EN 62471	0,9
Farvekode	865 [CCT of 6500K]	Drift og el	
Spredningsvinkel (nom.)	160 °	Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Lysstrøm	2.500 lm	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz

MasterConnect LEDtube EM/netspænding T8

Strømforbrug	16 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	76 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	69 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Startstrøm ved lysnettet	6.8
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	108
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling uden komp.kappe.	108
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp.kappe.	22
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	173
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling uden komp.kappe.	173
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp.kappe.	35
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	50 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Trådløs dæmpning
Mekanik og armaturhus	
Produktlængde	1.200 mm

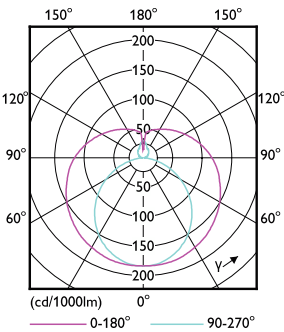
Målskitse



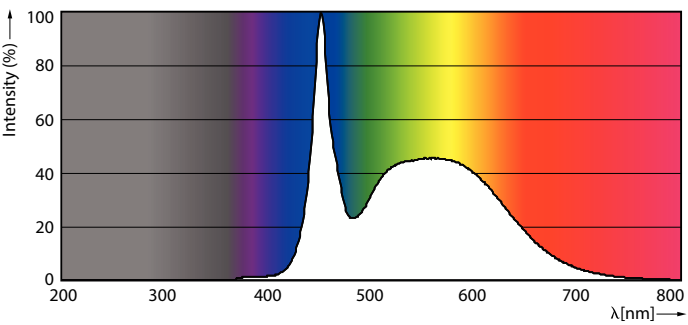
Lyskildeform	T8
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	16 kWh
EPREL-registreringsnummer	406201
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8
Det fulde produktnavn	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8
Full EOC	871869966972000
Beskrivelse af lokal kode	2057812388
Ordrekode	929002210502
Materialenr. (12NC)	929002210502
Lokal ordrekode	2057812388
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699669720
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718699669737

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

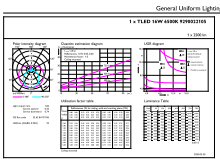
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8



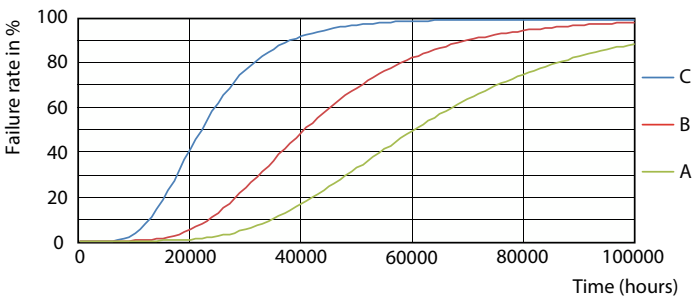
Spectral Power Distribution Colour - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8



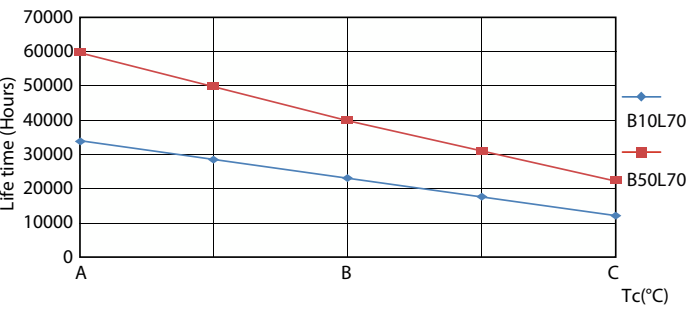
General uniform lighting

General uniform lighting - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8

Levetid



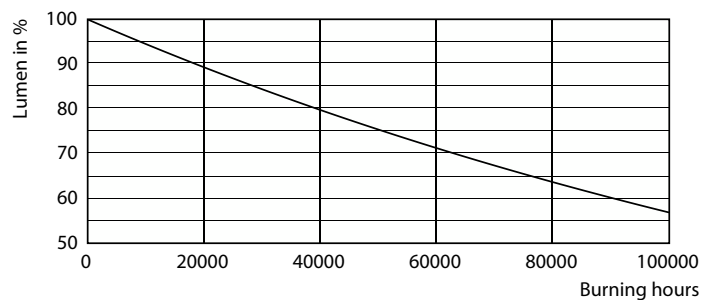
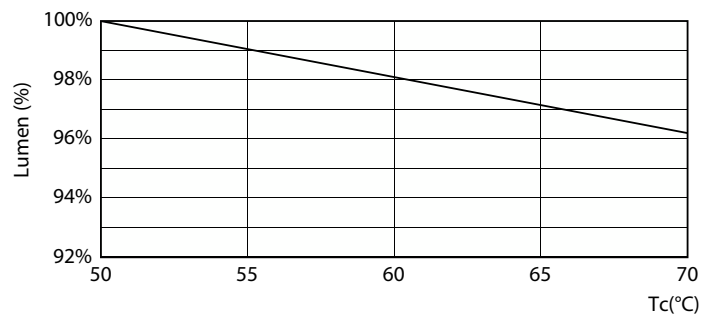
Life Expectancy Diagram - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8



Life Expectancy Diagram - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8

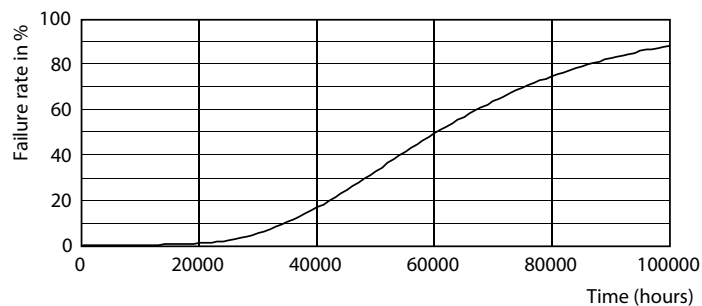
MasterConnect LEDtube EM/netspænding T8

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8

Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8



Life Expectancy Diagram - MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8

