

MasterConnect LEDtube EM/ netspænding T8



MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 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]	Kold hvid (CW)	
Normeret levetid	60.000 t	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Skiftecyklus	200.000	Lyseffekt (nominel) (nom.)	150 lm/W
Lighting Technology	LED	Farveensartethed	<6
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	Farvegengivelsesindeks (CRI)	83
CE-mærke	Ja	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
EU RoHS-godkendt	Ja	Flimmerværdi (PstLM)	1
		Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,9
		Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lysteknisk		Drift og el	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]	Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Spredningsvinkel (nom.)	160 °	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Lysstrøm	1.050 lm		

MasterConnect LEDtube EM/netspænding T8

Strømforbrug	7 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	37 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	34 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	18 W
Startstrøm ved lysnettet	4.4
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	242
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling uden komp.kappe.	242
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp.kappe.	25
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	388
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling uden komp.kappe.	388
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp.kappe.	40

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	40 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Trådløs dæmpning
---------	------------------

Mekanik og armaturhus

Produktlængde	600 mm
---------------	--------

Lyskildeform	T8
--------------	----

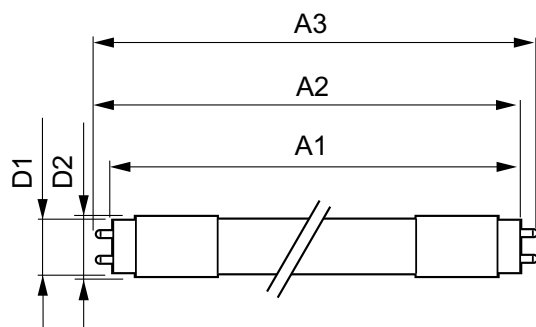
Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energibesparende produkt	Ja
Godkendelsesmærkninger	RoHS-overensstemmelse TUV CE-mærkning KEMA Keur-certifikat
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	406206

Produktdata

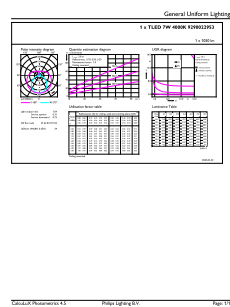
Ordreproduktnavn	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8
Det fulde produktnavn	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8
Full EOC	871869971748300
Beskrivelse af lokal kode	2057812414
Ordrekode	929002295302
Materialenr. (12NC)	929002295302
Lokal ordrekode	2057812414
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699717483
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718699717490

Målskitse

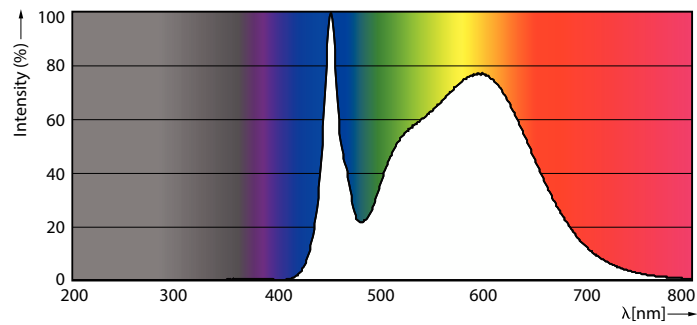


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

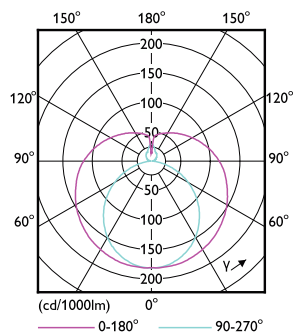
Fotometriske data



General uniform lighting - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

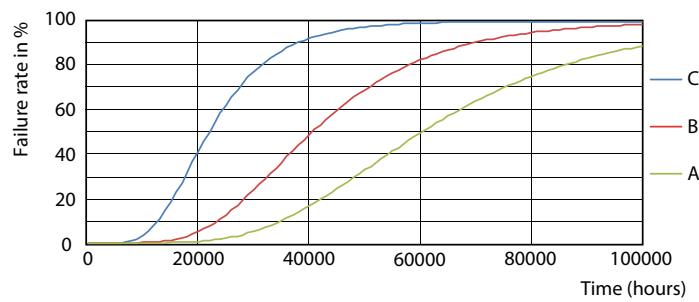


Spectral Power Distribution Colour - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

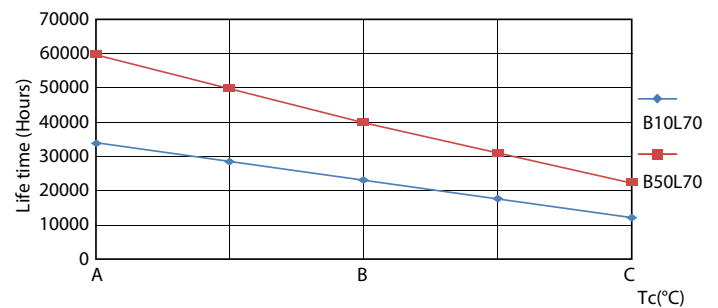


Light Distribution Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

Levetid



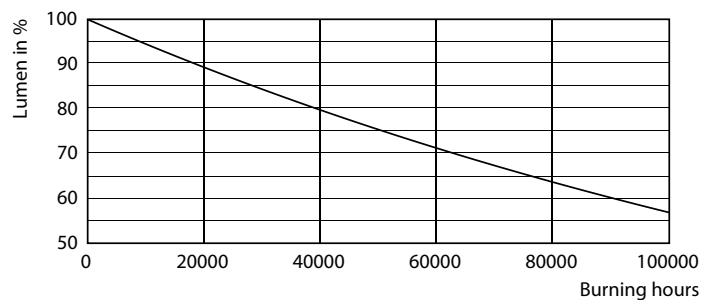
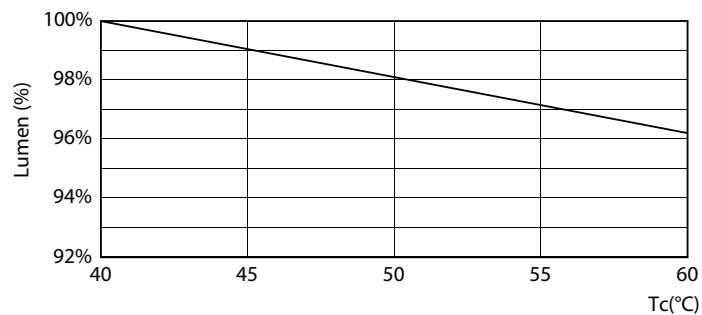
Life Expectancy Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8



Life Expectancy Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

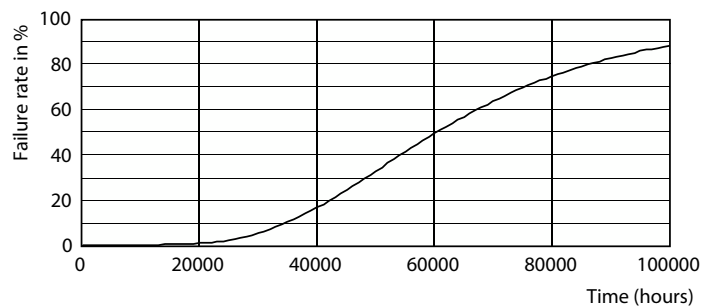
MasterConnect LEDtube EM/netspænding T8

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8



Life Expectancy Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

