

MasterConnect LEDtube EM/hoved T8



MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

Vi presenterer MasterConnect LEDtubes – smarte ettermonterte LED T8-lyspærer som gir deg en enkel og sømløs måte å oppgradere til tilkoblet belysning. LED-lyspærer fra MasterConnect er enkelt satt opp med en intuitiv app, og programmeres for å maksimere energisparing, samtidig som det gir trådløst og automatisert belysning for din komfort og bekvemmelighet. Dessuten er den fullt skalerbar og oppgraderbar. Hvis du vil dra nytte av ytterligere fordeler som fjernkontrollen eller administrasjonspanelet, kan du beholde de installerte lampene og legge til en gateway for å oppleve alle fordelene ved et skybasert system. Det er den beste måten å ta belysningsløsningene dine til neste nivå.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell levetid	60 000 time(r)
Brytersyklus	200 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 grad(er)
Lysytelse	1 050 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	150 lm/W

Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	83
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	7 W
lyskildestrom (maks.)	37 mA
lyskildestrom (min.)	34 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s

MasterConnect LEDtube EM/hoved T8

Effektfaktor (brøk)	0.9
Spenning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Startstrøm ved nettstrøm	4.4
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	242
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	242
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	25
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	388
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	388
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	40

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	40 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Trådløs dimming
------------	-----------------

Mekanikk og innfatning

Produktlengde	600 mm
Lyspæreform	T8

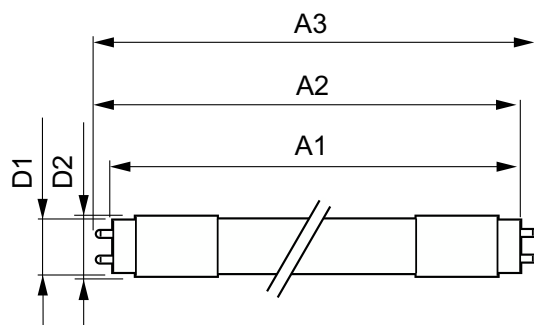
Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	D
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS TUV CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	7 kWh
EPREL-registreringsnummer	406206

Produktdata

Produktnavn for bestilling	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8
Fullstendig produktnavn	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8
Full EOC	871869971748300
Lokal kodebeskrivelse	3758411
Bestillingskode	929002295302
Materialenr. (12NC)	929002295302
Lokal bestillingskode	3758411
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699717483
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718699717490

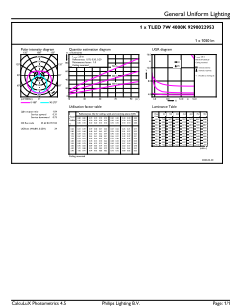
Målskisse



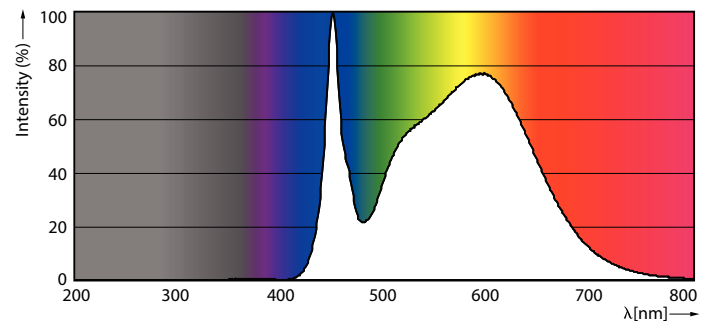
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

MasterConnect LEDtube EM/hoved T8

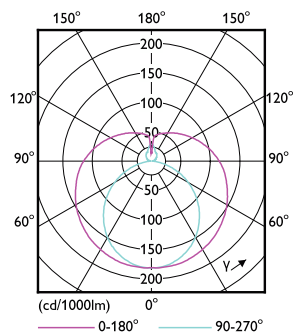
Fotometriske data



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

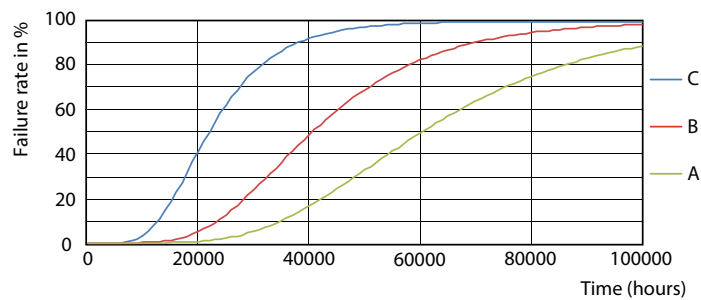


Spectral Power Distribution Colour - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

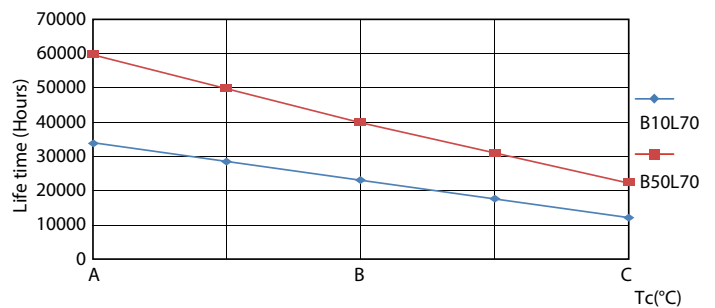


Light Distribution Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8

Levetid



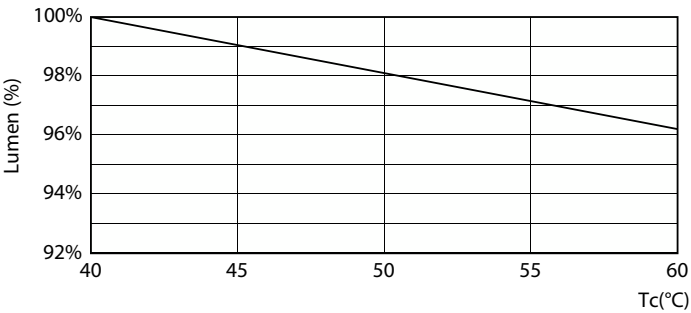
Life Expectancy Diagram - MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8



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

MasterConnect LEDtube EM/hoved 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

