



# MasterConnect LEDtube EM/hoved T8



## MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8

Vi presenterer MasterConnect LED-lyspærer – smarte ettermonterte LED-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

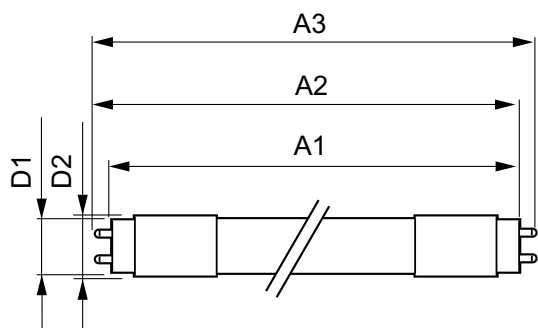
Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	60000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
Teknisk type	16-36W
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	865 [ CCT av 6500 K]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	2500 lm
Fargebetegnelse	Kaldt dagslys
Korreleret fargetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	156,00 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelse (nom)	83
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
lyskildestrom (maks.)	76 mA
lyskildestrom (min.)	69 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0.5 s
Strømfaktor (nom)	0.9

# MasterConnect LEDtube EM/hoved T8

Spenning (nom.)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	50 °C
<b>Kontroller og dimming</b>	
Kan dimmes	Kun med bestemte dimmere
<b>Mekanisk og innfatning</b>	
Produktlengde	1200 mm
Lyspæreform	Rør, dobbel ende
<b>Godkjenning og bruk</b>	
Energieffektivitet, klasse	D

Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	RoHS compliance CE merke KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	16 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	406201
<b>Produktdata</b>	
Fullstendig produktkode	871869966972000
Produktnavn for bestilling	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8
EAN/UPC – produkt	8718699669720
Bestillingskode	66972000
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	929002210502
Nettovekt (stykk)	0,320 kg

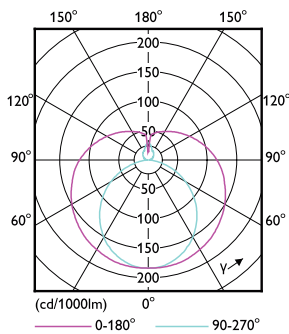
## Målskisse



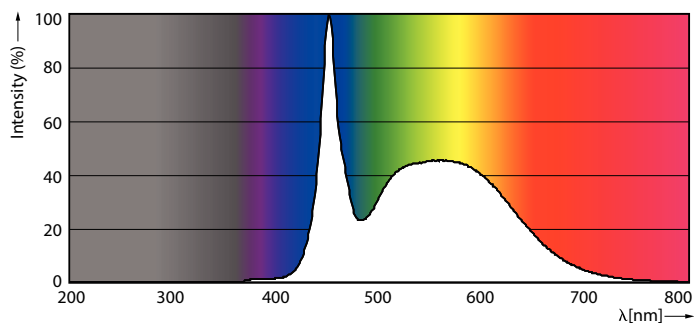
TLED 4ft 230V 16.5-32W 2500lm 6500K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Fotometriske data



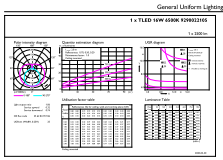
MC LEDtube 16W G13 2500lm



MC LEDtube G13 865

# MasterConnect LEDtube EM/hoved T8

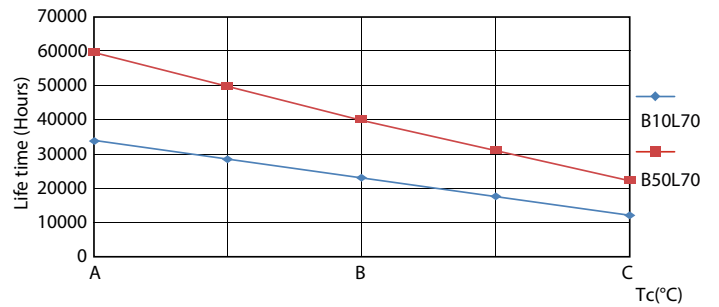
## Fotometriske data



© 2021 Philips Lighting B.V. Page 10

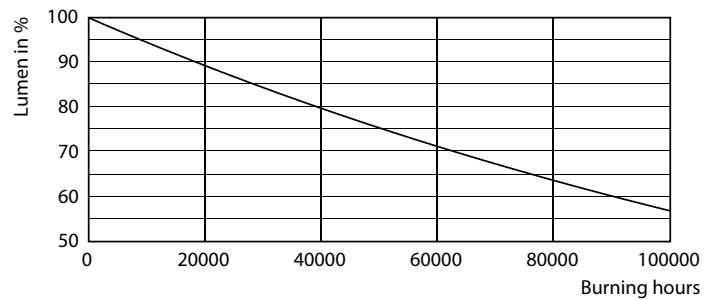
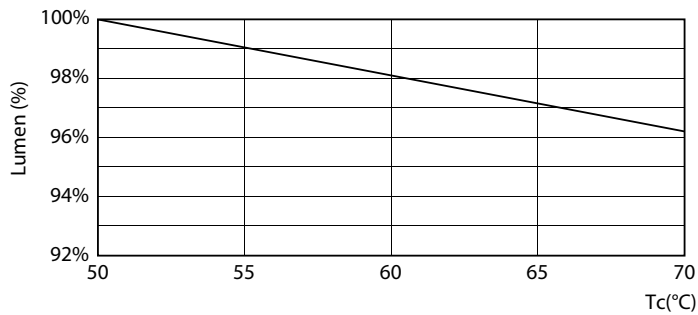
MC LEDtube 16W G13 2500lm 865

## Levetid



LEDtube\_60K\_FailureRate

LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



MC LEDtube 16W 60K LumenVsTc

LEDtube\_60K

# MasterConnect LEDtube EM/hoved T8

## Levetid



LEDtube\_60K

