

# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/Mains T8 er en enkel oppgradering til et tilkoblet belysningsystem. 2,4 GHz maskenettverksteknologi gir trådløs integrasjon med et bredt utvalg av kontrollenheter, som sensorer og brytere. Resultatet er enda større energibesparelser og forbedret fleksibilitet. Ved hjelp av dimming, bevegelsessensorer og/eller utnyttelse av dagslys, gir lyskildene 50 % større energibesparelser takket være MasterConnect-teknologien.

### Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	50000 h
Av/på-syklus.	200 000 X
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [ CCT av 3000 K ]
Spredningsvinkel (nom.)	160 °
Lysstrøm (nom.)	2300 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korreleret fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	139,39 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)	16,5 W
lyskildestrøm (maks.)	76 mA
lyskildestrøm (min.)	69 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0.5 s
Strømfaktor (nom)	0.9
Spenning (nom.)	220-240 V

### Temperatur

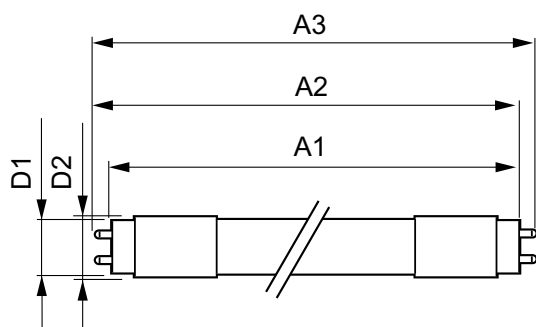
Omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
Omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
Omgivelsestemperatur for lagring (maks.)	65 °C

# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Omgivelsestemperatur for lagring (min.)	-40 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	45 °C
<b>Kontroller og dimming</b>	
Kan dimmes	Trådløs dimming
<b>Mekanisk og innfatning</b>	
Produktlengde	1200 mm
<b>Godkjenning og bruk</b>	
Energieffektivitetsmerke (EEL)	A++
Energisparingsprodukt	Yes
Godkjenningsmerker	CE merke RoHS compliance KEMA Keur certificate
Energiforbruk kWh/1000 t	17 kWh

<b>Produktdata</b>	
Fullstendig produktkode	871869677342000
Produktnavn for bestilling	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
EAN/UPC – produkt	8718696773420
Bestillingskode	77342000
Lokal bestillingskode	3860204
SAP-teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	10
SAP-materialer	929001813702
Nettovekt (stykk)	0,251 kg

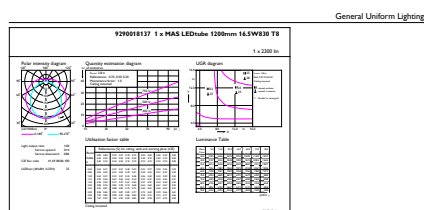
## Målskisse



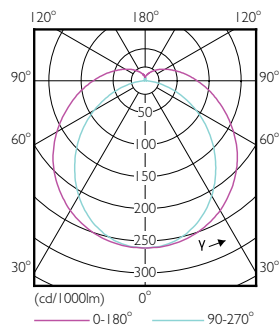
TLED 1200mm 16.5W 2300lm 3000K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube	25,7	28 mm	1199,4	1205,3	1212,4
IA 1200mm UO 16.5W830 T8	mm		mm	mm	mm

## Fotometriske data



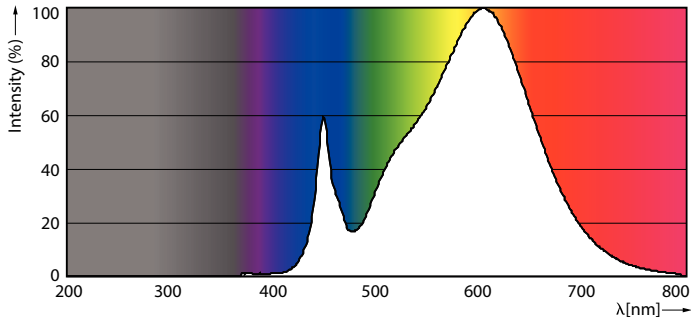
16-5W G13 830 3000K



16-5W G13 830 3000K

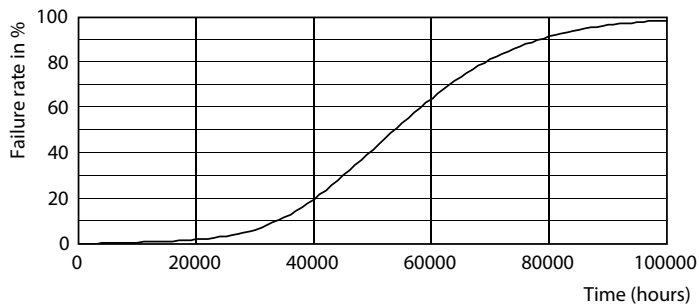
# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## Fotometriske data

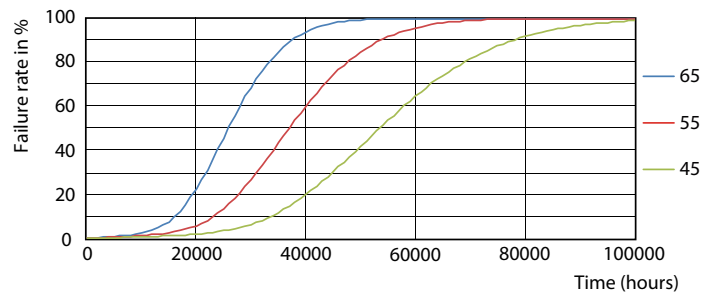


16-5W G13

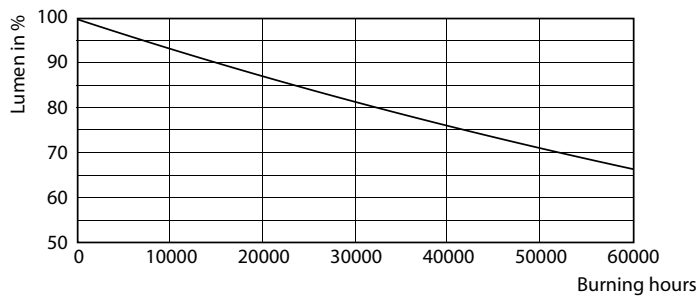
## Levetid



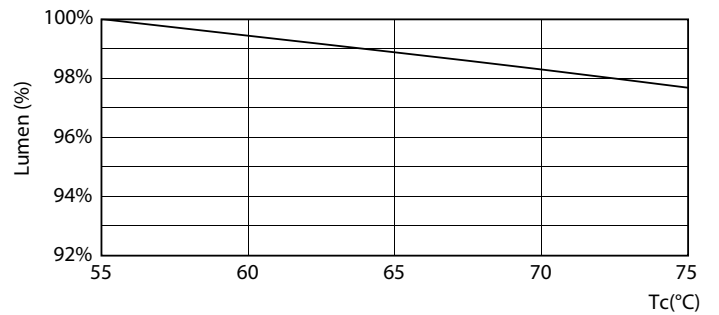
16-5W G13



16-5W G13



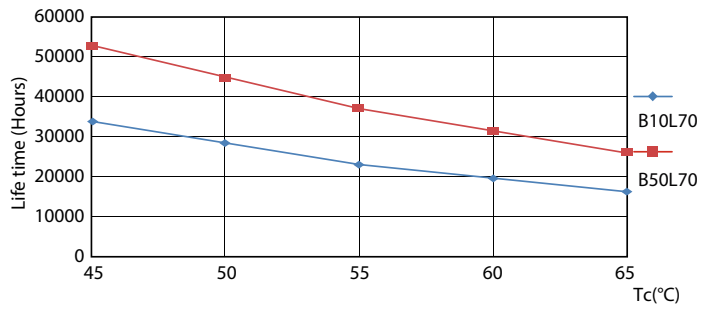
16-5W G13



16-5W G13

# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## Levetid



16-5W G13

