

# MasterConnect LEDtube EM/ nätspänning T8

## MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/nätspänning T8 innebär enkel uppgradering till ett anslutet belysningsystem. 2,4 GHz-meshnätverkstekniken möjliggör trådlös integrering med en mängd olika styrsystemsenheter såsom sensor och brytare. Resultatet? Ännu mer energibesparing och förbättrad flexibilitet. Med dimring, närvarodetektering och/eller dagsljuskontroll ger lamporna 50 % eller mer energibesparing tack vare MasterConnect-teknologi.

### Produktdata

Allmän information		LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) 70 %	
Sockel	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	<b>Drift och elektricitet</b>	
EU RoHS-kompatibel	Ja	Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Nominell livslängd (nom)	50000 h	Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Driftcykel	200000X	Lampström (max)	76 mA
<b>Ljusteknik</b>		Lampström (min)	69 mA
Färgkod	840 [ CCT av 4 000 K]	Tändningstid (nom)	0,5 s
Spridningsvinkel (nom)	160 °	Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0,5 s
Ljusflöde (nom)	2500 lm	Effektfaktor (nom)	0,9
Färgbeteckning	Kallvit (CW)	Spänning (nom)	220-240 V
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K	<b>Temperatur</b>	
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	151,52 lm/W	T-ambient (max)	45 °C
Färgbeständighet	<6	T-ambient (min)	-20 °C
Färgåtergivningindex (nom)	83		

# MasterConnect LEDtube EM/nätspänning T8

T-förvaring (max)	65 °C
T-förvaring (min)	-40 °C
T-Case max. (nom)	45 °C

## Styrenheter och dimring

Dimbara	Trådlös dimring
---------	-----------------

## Mekanik och armaturhus

Produktlängd	1200 mm
--------------	---------

## Användning och godkännande

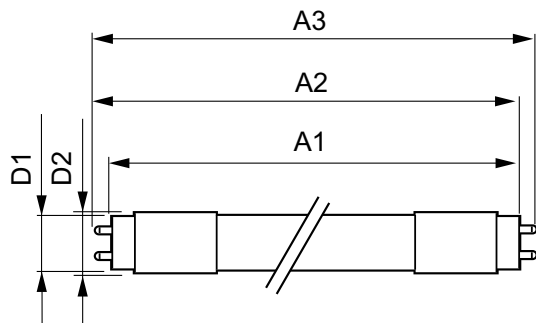
Energieffektivitetsetikett (EEL)	A++
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	CE-märkning RoHS compliance KEMA Keur certificate

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	17 kWh
---------------------------------	--------

## Produktdata

Fullständig produktkod	871869677344400
Beställningsproduktnamn	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
EAN/UPC – Produkt	8718696773444
Beställningsnummer	77344400
Lokal kod	8294279
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929001813802
SAP-nettovikt (stycke)	0,251 kg

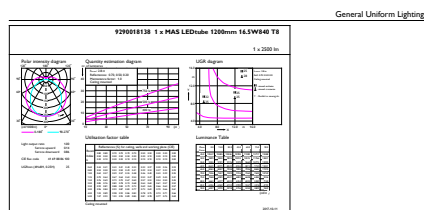
## Måttskiss



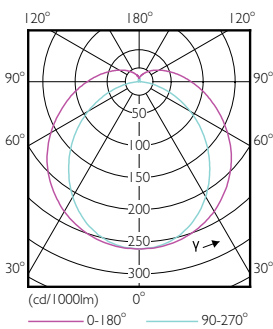
TLED 1200mm 16.5W 2500lm 4000K G13 D

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube	25,7	28 mm	1199,4	1205,3	1212,4
IA 1200mm UO 16.5W840 T8	mm		mm	mm	mm

## Fotometriska data



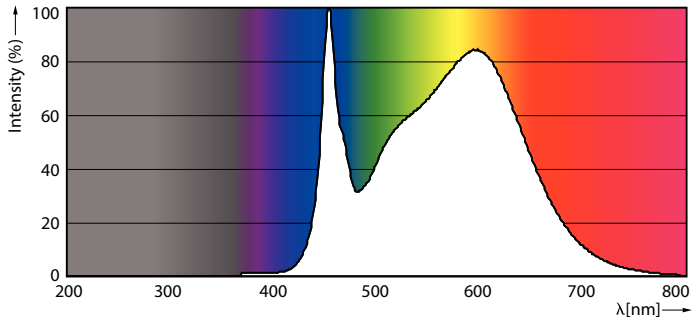
16-5W G13 840 4000K



16-5W G13 830 3000K

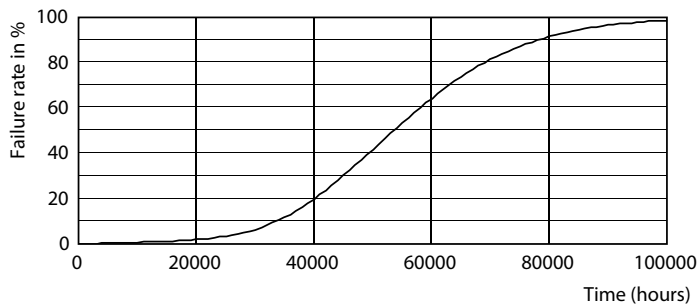
# MasterConnect LEDtube EM/nätspänning T8

## Fotometriska data

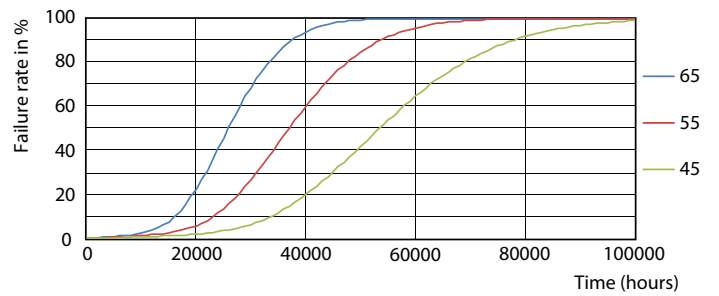


16-5W G13

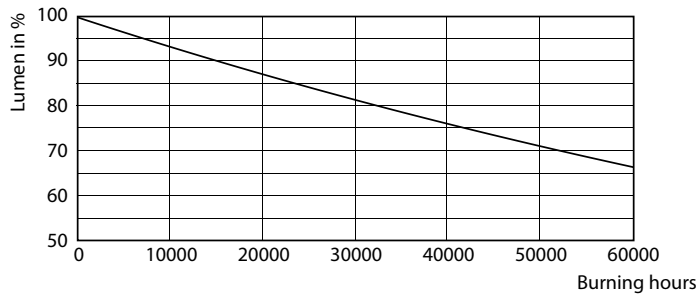
## Livslängd



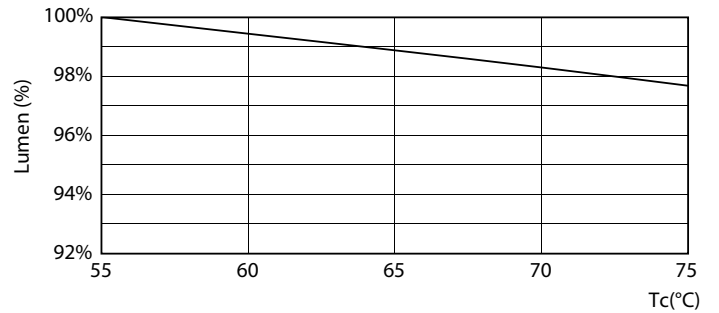
16-5W G13



16-5W G13



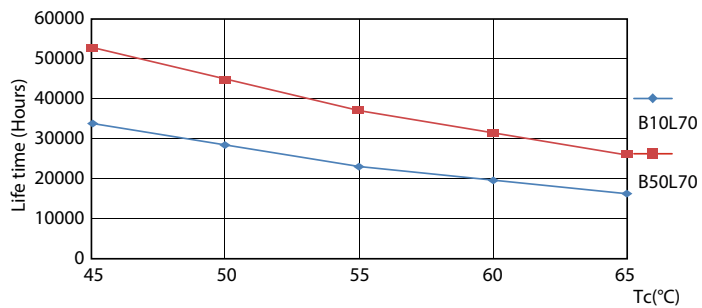
16-5W G13



16-5W G13

## MasterConnect LEDtube EM/nätspänning T8

### Livslängd



16-5W G13

