



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	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS-kompatibel	Ja
Nominell livslängd (nom)	50000 h
Driftcykel	200000X
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT av 4 000 K]
Spridningsvinkel (nom)	160 °
Ljusflöde (nom)	2500 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex (nom)	83
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16.5 W
Lampström (max)	76 mA
Lampström (min)	69 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0.5 s
Effektfaktor (nom)	0.9
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
T-ambient (max)	45 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	65 °C
T-förvaring (min)	-40 °C

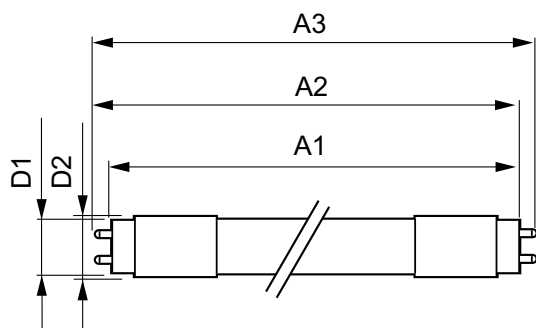
MasterConnect LEDtube EM/nätspänning T8

T-Case max. (nom)	45 °C
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
Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929001813802
Nettovikt (stycke)	0,251 kg

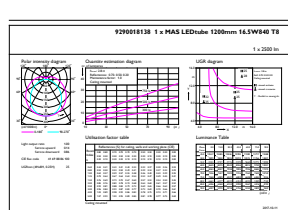
Måttskiss



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

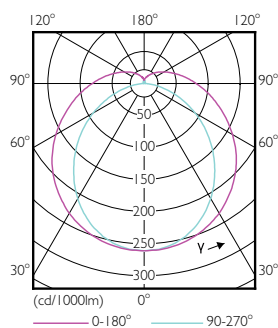
Fotometriska data



CadaluX Prosimmer 4.5

Philips Lighting B.V.

Page 1/17

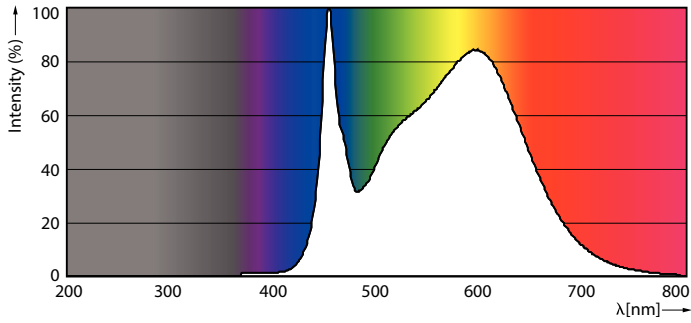


16-5W G13 830 3000K

16-5W G13 840 4000K

MasterConnect LEDtube EM/nätspänning T8

Fotometriska data

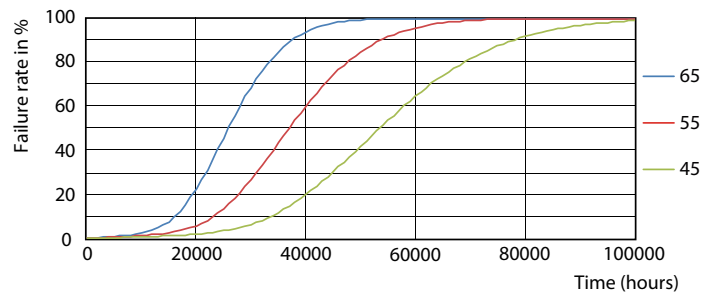


16-5W G13

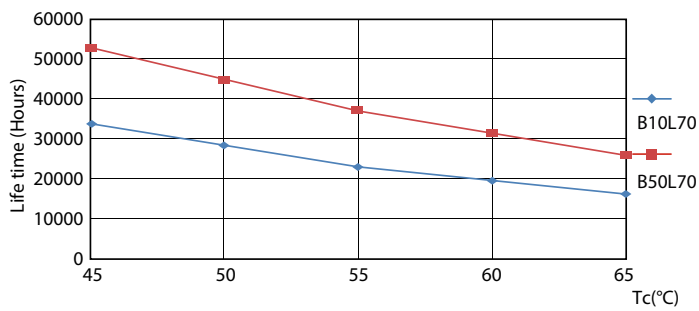
Livslängd



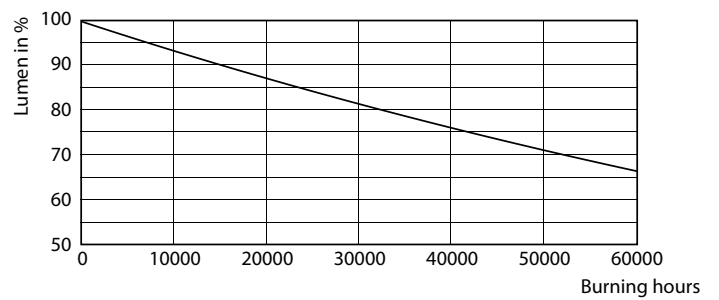
16-5W G13



16-5W G13



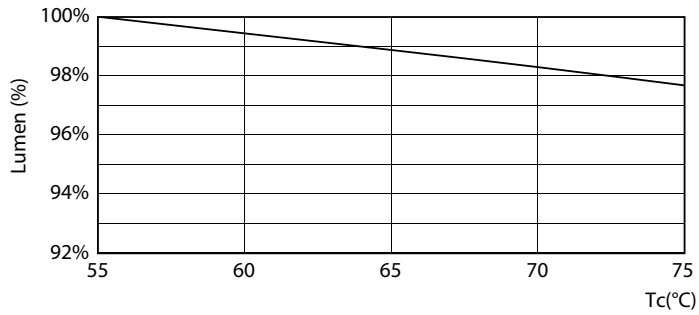
16-5W G13



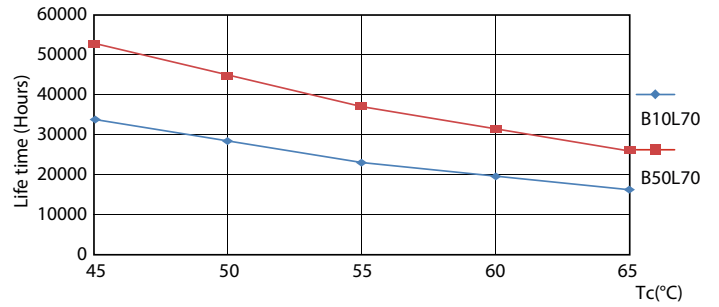
16-5W G13

MasterConnect LEDtube EM/nätspänning T8

Livslängd



16-5W G13



16-5W G13

