



MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/Mains T8 on helppo tapa päivittää yhdistettyyn valaistusjärjestelmään. Se voidaan integroida langattomasti 2,4 GHz:n silmuverkkotekniikan avulla erilaisiin hallintalaitteisiin, kuten tunnistimeen ja kytkimeen. Näin säästetään vieläkin enemmän energiaa ja parannetaan tilan joustavuutta. MasterConnect-tekniikka varmistaa, että lamput tuottavat vähintään 50 % enemmän energiaa himmennuksen, läsnäolotunnistuksen ja/tai päivänvalon keräämisen ansiosta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	200 000
Yhteydet	Interact Ready
Lighting Technology	LED
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [CCT of 3000K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta	2 300 lm
Värimerkki	Valkoinen (WH)
Vastaava väriämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	139,39 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6

Värintoistoindeksi (CRI)	83
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	16,5 W
Lampun virta (suurin)	76 mA
Lampun virta (min.)	69 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Jännite (nim.)	220–240 V

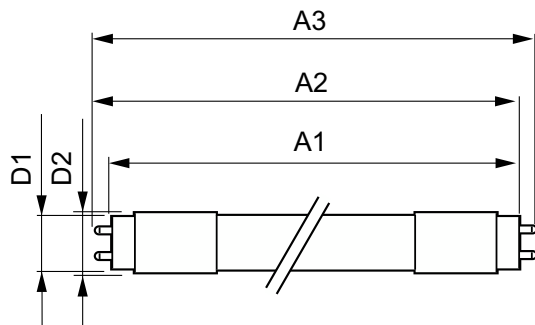
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	–20...45 °C

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

T-Case, maksimi (nim.)	45 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Langaton himmennys
Mekaaniset tiedot ja runko	
Tuotteen pituus	1 200 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätyinen
Merkinnät ja luokitukset	
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	TUV CE-merkintä RoHS-määräysten mukainen KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	17 kWh

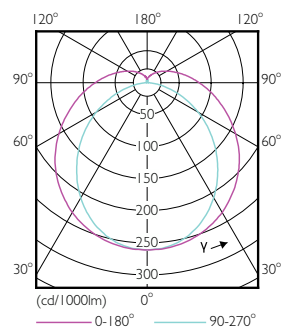
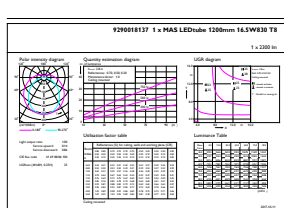
Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
Koko tuotenimi	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
Full EOC	871869677342000
Paikallisen koodin kuvaus	4723711
Tilauskoodi	77342000
Tuotekoodi (12NC)	929001813702
Paikallinen koodi	4723711
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696773420
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696773437

Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	25,7 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Valonjakotiedot

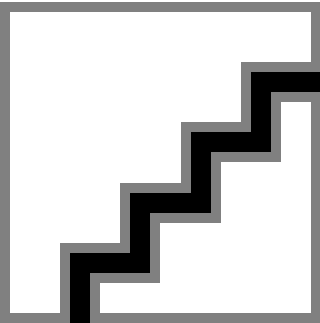


General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

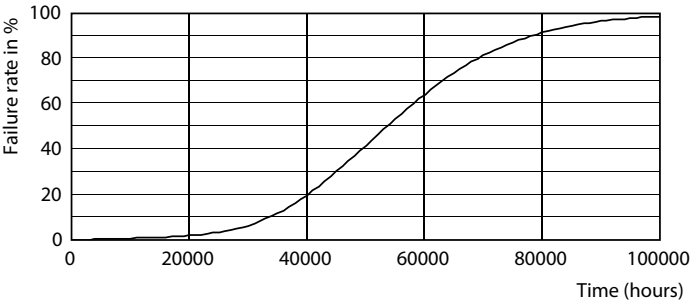
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Valonjakotiedot

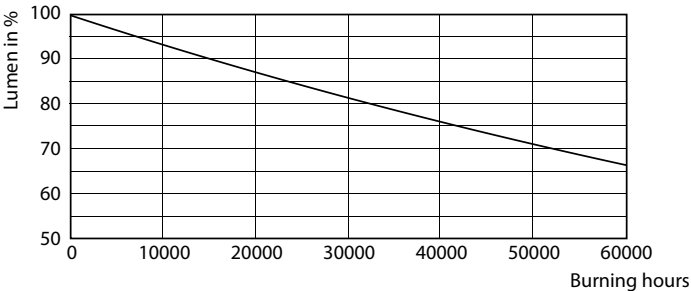


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

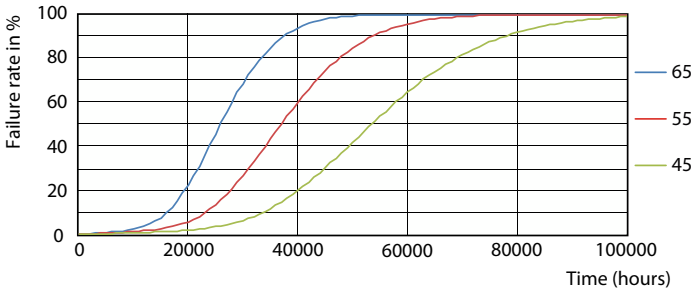
Käyttöikä



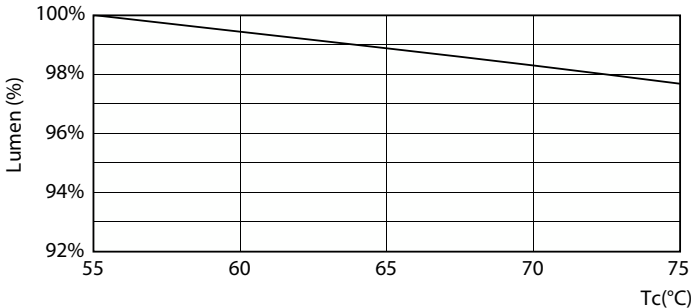
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



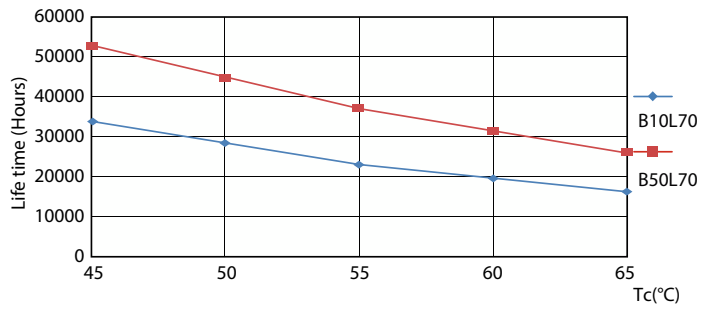
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

