



MasterConnect LEDtube EM/mains T8



LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8

Connected, LED, T8, EM/verkkovirta, 1200 mm, 15.6 W, 36W TL-D, 4000 K, 2500 lm, CRI 80, 75000 tuntia

Esittelyssä MasterConnect-LED-putket – jälkiasennettavat T8-putket, jotka soveltuvat älykkääseen valaistukseen. LED-valoputkia voidaan ohjata helppokäyttöisen sovelluksen kautta, ja älykäs ohjaus mahdollistaa merkittävät energiansäästöt. Langaton ja automatisoitu valaistuksen ohjaus parantaa käyttömukavuutta ja lisää helppokäyttöisyyttä. Lisäksi ratkaisu on täysin skaalautuva ja päivitettävä. Näillä valoputkilla päivität valaistuksen helposti nykyaikaan!

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Väriyhtenäisyys	
Kanta	G13 ROT	Väriyhtenäisyys	<6
Nimelliskäyttöikä	75 000 tuntia	Värintoistoindeksi (CRI)	80
Sytytys	200 000	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Lighting Technology	LED	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere	Käyttö- ja sähkö tiedot	
Takuuaika	5 vuotta	Syöttötaajuus	50–60 Hz
Valaistuksen tekniset tiedot		Virrankulutus	15,6 W
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]	Lampun virta (nim.)	73 mA
Keilakulma (nim.)	160 °	Syttymisaika (nim.)	1 s
Valovirta	2 500 lm	Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Värimerkki	Cool White (CW)	Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Väriämpötila (nim.)	4000 K	Jännite (nim.)	220-240 V
Valotehokkuus (nimellinen)	160 lm/W	LED alternative to fluorescent lamp power	36W TL-D
		Kytkenävirtasysäys verkkoon	6.53

MasterConnect LEDtube EM/mains T8

Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	113
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ilman kompensointikondensaattoria.	113
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ja kompensointikondensaattori.	22
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	180
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ilman kompensointikondensaattoria.	180
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ja kompensointikondensaattori.	35
Liitäntälaitteiden yhteensopivuus	EM/verkkovirta

Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	50 °C
------------------------	-------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Langaton himmennys
---------------	--------------------

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Matta
Valonlähteen materiaali	Muovi
Tuotteen pituus	1 200 mm
Hehkulampun muoto	T8
Nettopaino	0,250 kg

Merkinnot ja luokitukset

Energiatehokkuusluokka	C
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-direktiivin mukainen CE-merkintä KEMA Keur -sertifikaatti ENEC-sertifikaatti

Energiankulutus kWh/1000 h	16 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	2301311
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Ympäristön lämpötila	-20...+45 °C
Ei-ensiömateriaalin osuus tuotteessa	8,41 %

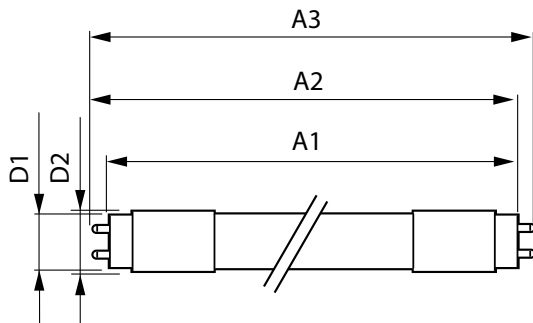
Käyttökohteiden olosuhteet

voiko sitä käyttää suljetuissa valaisimissa?	Yes
--	-----

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8
Koko tuotenimi	LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8
Full EOC	872110306313700
Paikallisen koodin kuvaus	4926106
Tilauskoodi	929004270702
Tuotekoodi (12NC)	929004270702
Paikallinen koodi	4926106
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8721103063137
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8721103063144

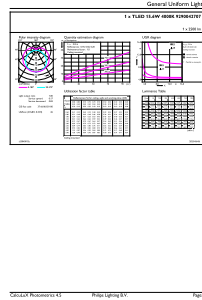
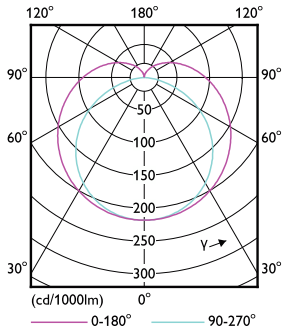
Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8	25,7 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 213,6 mm

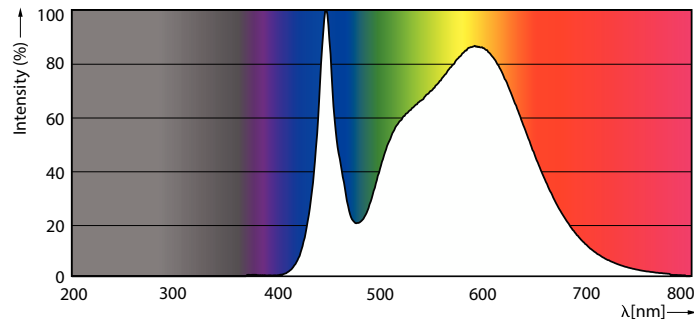
MasterConnect LEDtube EM/mains T8

Valonjakotiedot



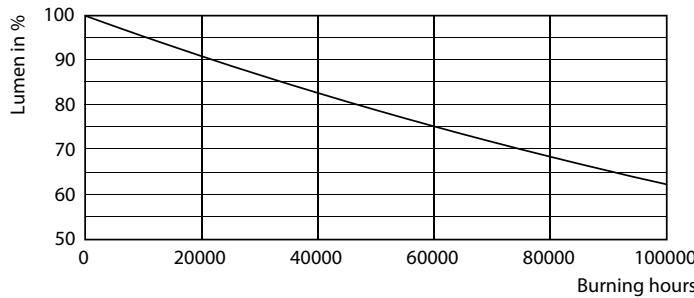
Light Distribution Diagram - LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8

General uniform lighting - LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8

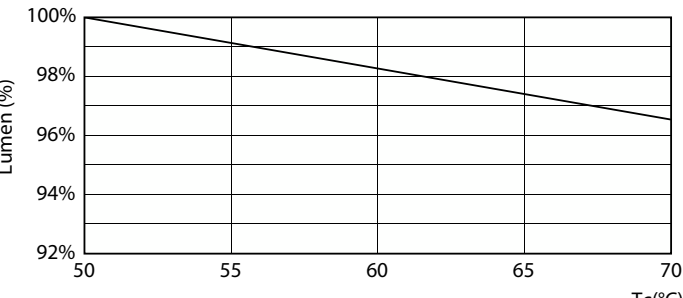


Spectral Power Distribution Colour - LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8

Käyttöikä



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - LEDtube Connected IA 1200mm 15.6W840 T8

MasterConnect LEDtube EM/mains T8

Käyttöikä



LEDtube-75K-5070-FailureRate-LED

Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

