



MASTER LEDtube EM/ Mains



MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Philips MASTER LEDtube -lamputta ledivalonlähde ja perinteinen loistelampun muoto yhdistyvät. Näiden kahden yhdistelmän ansiosta lediputkea on vaikea erottaa ulkomuotonsa perusteella perinteisestä loisteputkesta. MASTER LEDtube -lediputket ovat erinomainen valinta, kun halutaan tehokas valonlähde edulliseen hintaan, tai vanhat lamput halutaan korvata tehokkaammilla ja kestävämmillä lamputta.

Rajoitukset ja turvallisuus

• HUOMAUTUKSIA: Asennuksen yleinen energiatehokkuus ja valonjako riippuvat asennuksen kokoonpanosta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Väriyhtenäisyys	
Kanta	G13 ROT	Värintoistoindeksi (CRI)	<6
Nimelliskäyttöikä	75 000 tuntia	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	83
Sytytys	200 000	Välkyntäarvo (PstLM)	70 %
Lighting Technology	LED	Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,5
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere	Photobiological safety according to EN 62471	0,2
CE-merkintä	Kyllä		RG0
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä		
Valaistuksen tekniset tiedot		Käyttö- ja sähkö tiedot	
Värikoodi	865 [CCT of 6500K]	Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keilakulma (nim.)	160 °	Syöttötaajuus	50–60 Hz
Valovirta	1 050 lm	Virrankulutus	8 W
Värimerkki	Viileä päivänvalo	Lampun virta (suurin)	42 mA
Vastaava värlämpötila (nim.)	6500 K	Lampun virta (min.)	36 mA
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	131 lm/W	Syttymisaika (nim.)	0,5 s
		Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
		Tehokerroin (murtoluku)	0,9

MASTER LEDtube EM/Mains

Jännite (nim.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Kytkeäntävirtasäys verkkoon	7
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	105
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ilman sytytintä	125
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ja sytytin	30
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	170
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ilman sytytintä	290
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ja sytytin	49

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	50 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Muovi
Tuotteen pituus	600 mm

Hehkulampun muoto	T8
-------------------	----

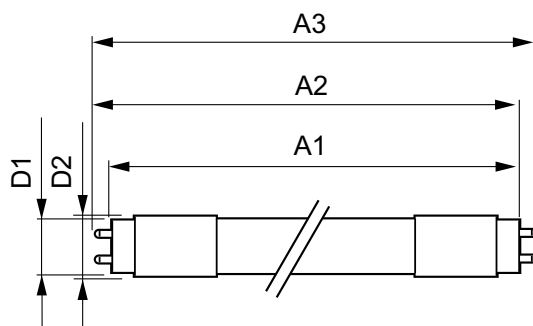
Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1571693

Tuotetiedot

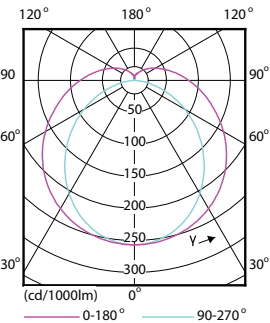
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8
Koko tuotenimi	MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8
Full EOC	871869669751100
Paikallisen koodin kuvaus	4721534
Tilauskoodi	929001307202
Tuotekoodi (12NC)	929001307202
Paikallinen koodi	4721534
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696697511
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696697528

Mittapiirros

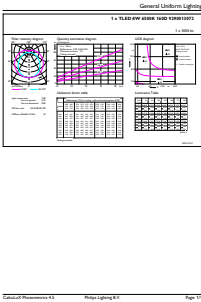


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

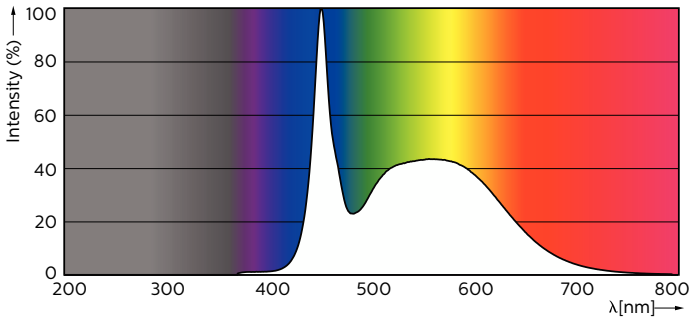
Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

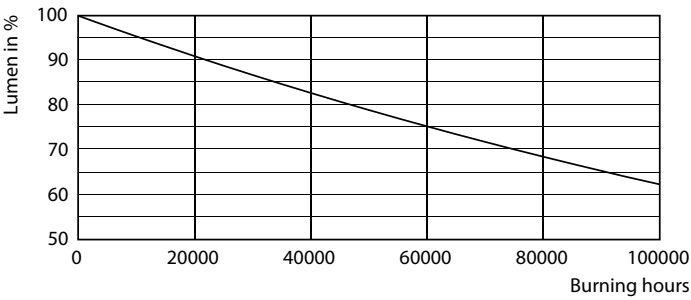


General uniform lighting - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

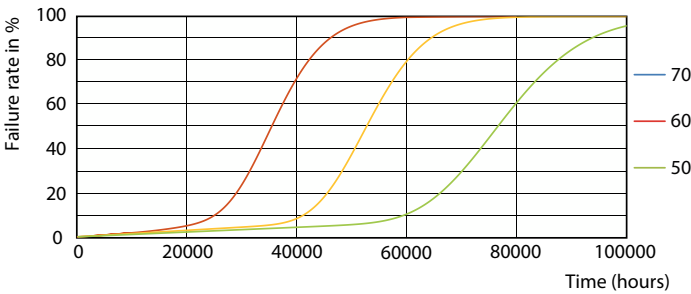


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Käyttöikä



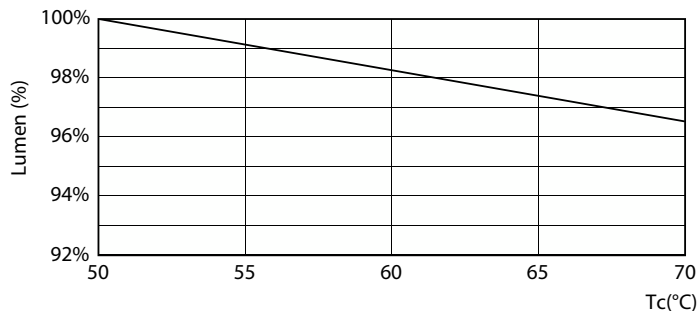
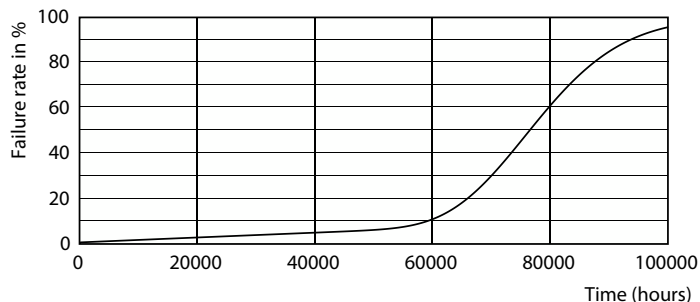
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

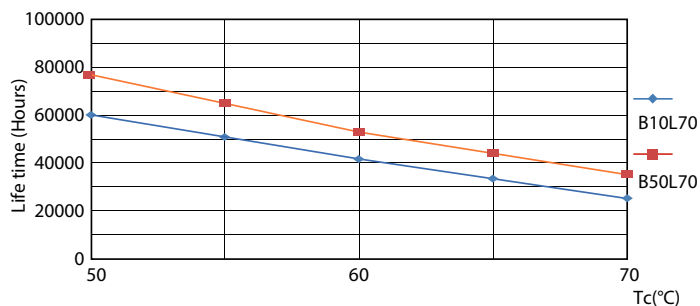
MASTER LEDtube EM/Mains

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8

