



MASTER LEDtube EM/ Mains



MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8

Philips MASTER LEDtube -lamputissa 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 lamputilla.

Rajoitukset ja turvallisuus

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

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	75000 h
Kytkenäjakso	200000
Vuon mittausviite	Sphere
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	865 [CCT / 6 500 K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta (nim.)	1050 lm
Värimerkki	Viileä päivänvalo
Vastaava väriämpötila (nim.)	6500 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	131 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6

Värinsoittoindeksi (nim.)	83
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampun virta (suurin)	42 mA
Lampun virta (min.)	36 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,9
Jännite (nim.)	220–240 V
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	35 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	50 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Muovi
Tuotteen pituus	600 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen

Hyväksyntä ja käyttökohteet

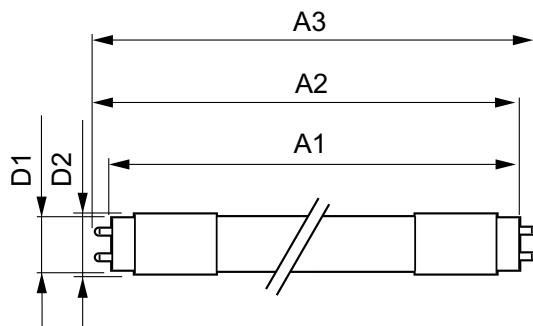
Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	TUV

Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1206981

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869669751100
Tilastuotteen nimi	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8
EAN/UPC – tuote	8718696697511
Tiluskoodi	69751100
Paikallinen koodi	4721534
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	10
SAP-materiaali	929001307202
Net Weight (Piece)	0,120 kg

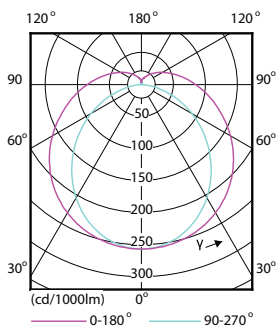
Mittapiirros



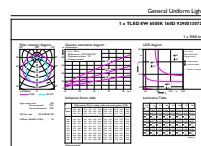
MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8

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

Valonjakotiedot



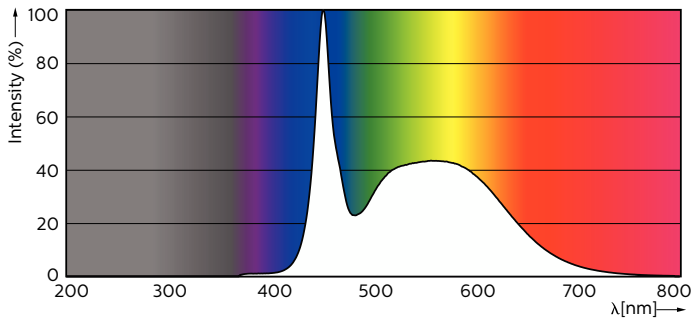
Light Distribution Diagram



General uniform lighting

MASTER LEDtube EM/Mains

Valonjakotiedot

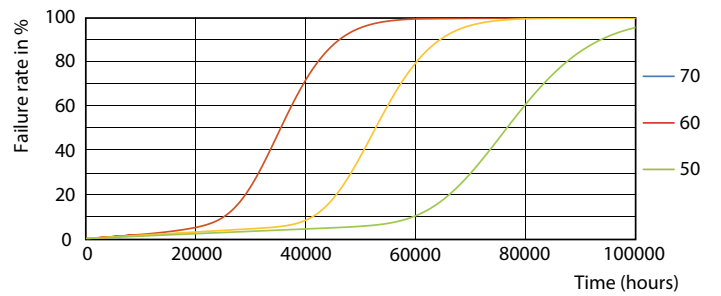


Spectral Power Distribution Colour

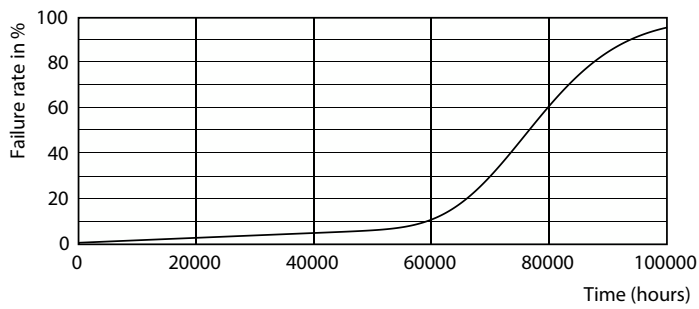
Käyttöikä



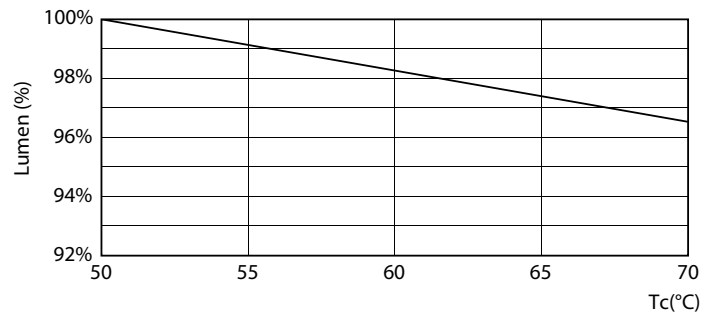
Lumen Maintenance Diagram



FailureRate



Life Expectancy Diagram



LumenVsTc

MASTER LEDtube EM/Mains

Käyttöikä



LifetimeVsTc

