



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5

Philips MASTER LEDtube tuo LED-valonlähteen perinteisen loisteputken kokoon. Sen ainutlaatuinen muotoilu luo täysin yhdenmukaisen visuaalisen ilmeen, joka näyttää aivain perinteiseltä loisteputkelta. Nämä T5-putket ovat erittäin tehokkaita, ja ne on suunniteltu kestäämään jokapäiväisiä olosuhteita. Alhainen energiankulutus ja erittäin pitkä käyttöikä tuovat ennennäkemätöntä säästöä ja varmistavat soveltuvuuden kaikkein vaativimpiinkin käyttökohteisiin.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G5 [G5]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	60000 h
Kytkenäjakso	50000
Vuon mittausviite	Sphere

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	865 [CCT / 6 500 K]
Keilakulma (nim.)	200 °
Valovirta (nim.)	2500 lm
Värimerkki	Vileä päivänvalo
Vastaava väriämpötila (nim.)	6500 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	151 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	30–100 K Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Lampun virta (suurin)	350 mA
Lampun virta (min.)	150 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valon tuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,92
Jännite (nim.)	70-120 V

Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-Storage (maks.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä – tarkista liitännäisohjeiden sopivuus
---------------	--

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass
Tuotteen pituus	1200 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen

Hyväksyntä ja käyttökohteet

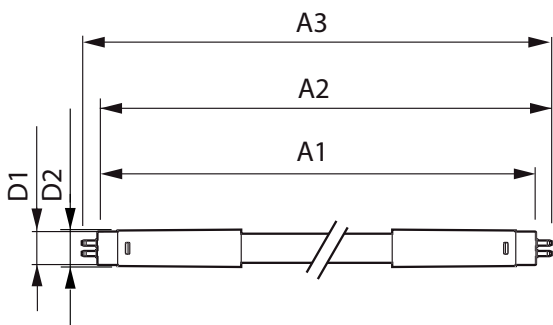
Energiatohokkuusluokka	D
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	TUV
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	17 kWh

EPREL-rekisteröintinumero	406188
---------------------------	--------

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869674333100
Tilaustuotteen nimi	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5
EAN/UPC – tuote	8718696743331
Tilauskoodi	74333100
Paikallinen koodi	4721596
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
SAP-materiaali	929001391202
Net Weight (Piece)	0,159 kg

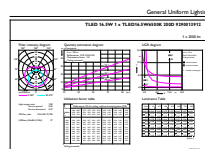
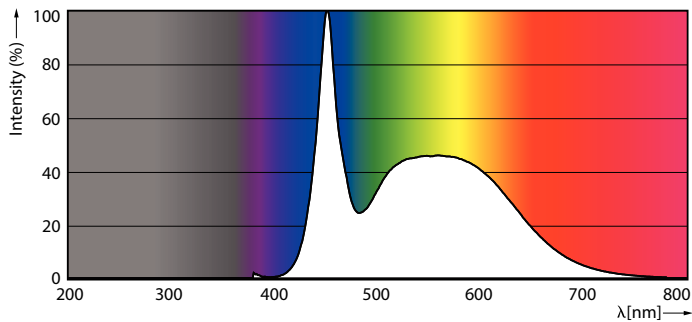
Mittapiirros



Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Valonjakotiedot



LEDtubes, TLED T12 120-277V 20W 6500K G13

LEDtube 1200mm 16-5W G5 865 2500lm

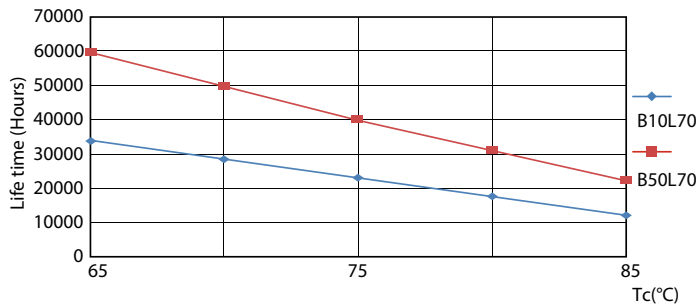
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Valonjakotiedot

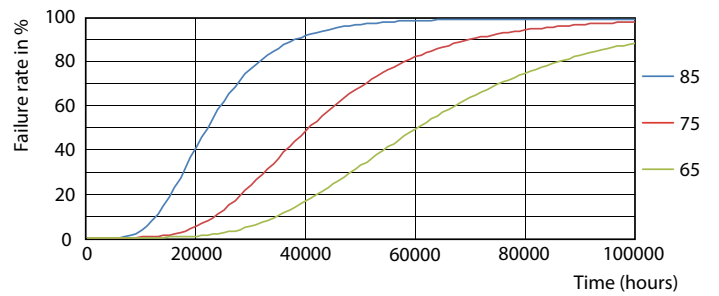


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

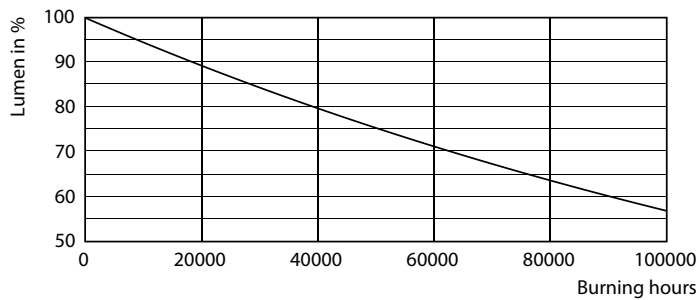
Käyttöikä



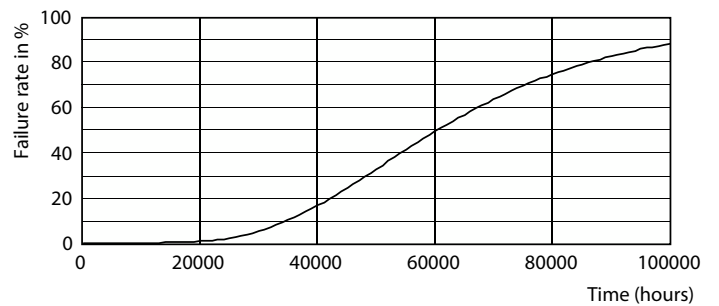
LifetimeVsTc



FailureRate



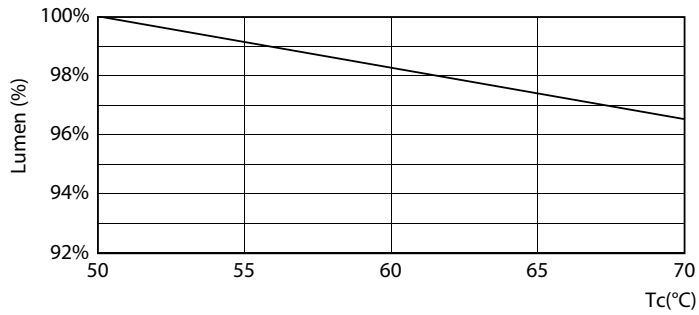
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Käyttöikä



LEDtube MAS SLR 16,5W 60K LumenVsTc-LMP

