



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 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.)	3000 lm
Värimerkki	Villeä päivänvalo
Vastaava väriämpötila (nim.)	6500 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	150 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	30–100 K Hz
Power (Rated) (Nom)	20 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.)	80-130 V

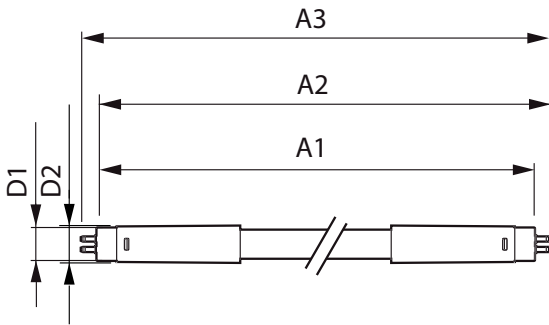
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä – tarkista liitännäisohje
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass
Tuotteen pituus	1500 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäättyinen
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
Energiatohokkuusluokka	D
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance TUV CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	20 kWh

EPREL-rekisteröintinumero	406191
Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	871869674339300
Tilaustuotteen nimi	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5
EAN/UPC – tuote	8718696743393
Tilauskoodi	74339300
Paikallinen koodi	4721599
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	10
SAP-materiaali	929001391502
Net Weight (Piece)	0,196 kg

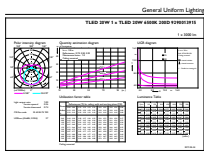
Mittapiirros



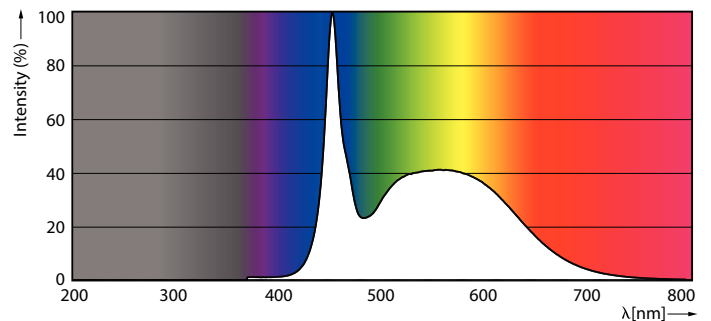
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm

Valonjakotiedot



General Uniform Lightness
 Page 11



LEDtube 1500mm 20W G5 865 3000lm

LEDtube 1500mm 20W G5 865 3000lm

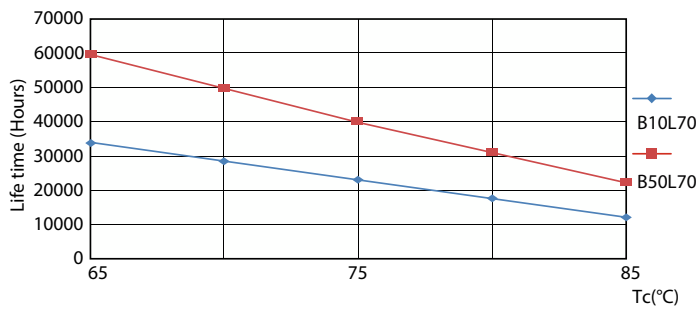
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Valonjakotiedot

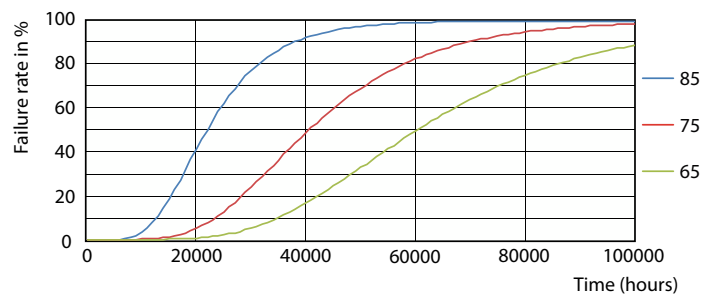


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

Käyttöikä



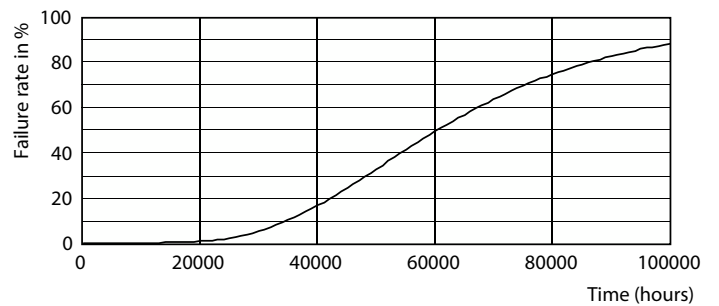
LifetimeVsTc



FailureRate



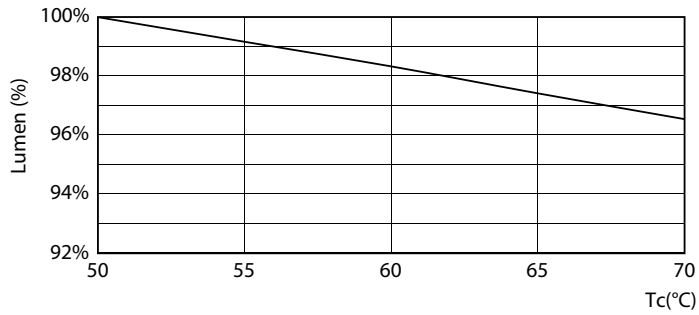
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Käyttöikä



LEDtube MAS SLR 20W 60K LumenVsTc-LMP

