



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5

Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 integroi LED-valonlähteen perinteiseen loistelampun muotoon. Sen ainutlaatuinen rakenne luo täysin yhtenäisen visuaalisen ulkoasun, jota ei voi erottaa perinteisestä loistelampusta. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 on ihanteellinen ratkaisu asiakkaille, joilla on korkeat valaistusvaatimukset ja jotka haluavat maksimoida lisäarvon käyttöiän aikana. Investoinnin takaisinmaksuaika jää lyhyeksi ja omistamisen kokonaiskustannukset edullisiksi energiansäästöjen ja pitkän käyttöiän ansiosta.

Tuotetiedot

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

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [CCT / 3 000 K]
Keilakulma (nim.)	200 °
Valovirta (nim.)	2300 lm
Värimerkki	Valkea (WH)
Vastaava väriämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	139,00 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 valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,92
Jännite (nim.)	70–120 V

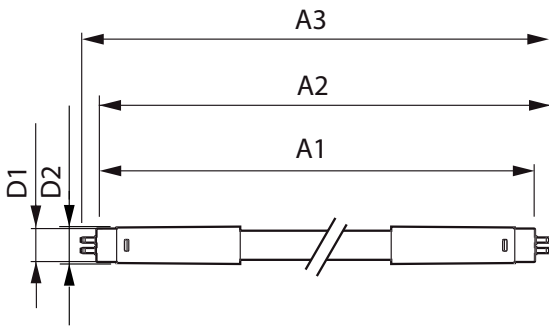
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä – tarkista liitäntätaiteyhteensopivuus
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass
Tuotteen pituus	1200 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	17 kWh

EPREL-rekisteröintinumero	406186
Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	871869674329400
Tilaustuotteen nimi	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5
EAN/UPC – tuote	8718696743294
Tilauskoodi	74329400
Paikallinen koodi	4721594
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
SAP-materiaali	929001391002
SAP-nettopaino (kappale)	0,159 kg

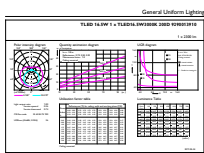
Mittapiirros



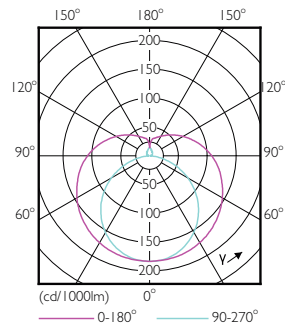
TLED 1200mm 230V14W-28W 2100lm 160D 300

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Valonjakotiedot



General Lighting
Page 17

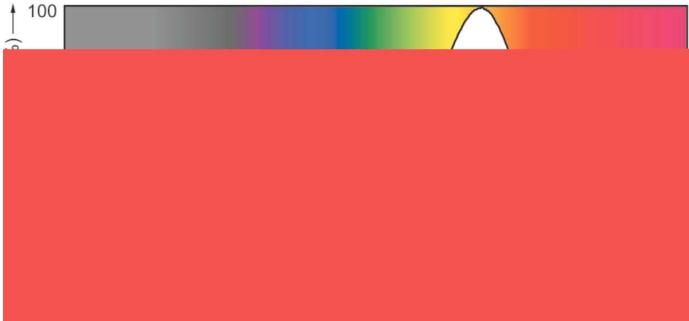


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

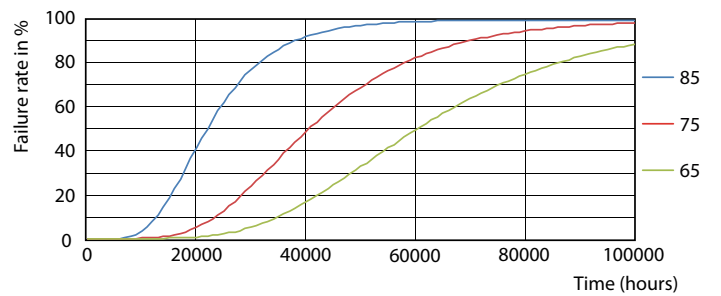
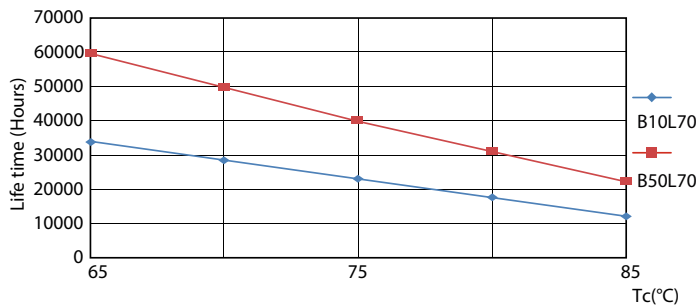
LEDtube 1200mm 16-5W G5 830 2300lm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Valonjakotiedot

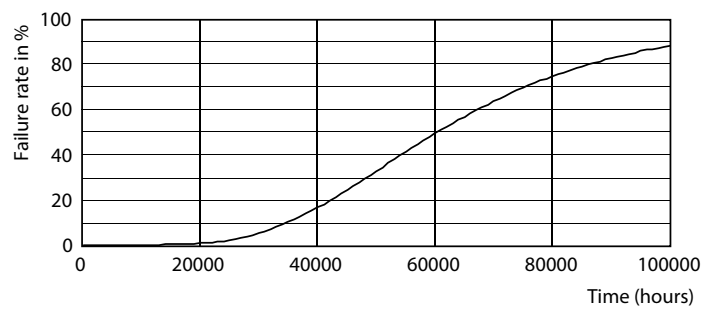
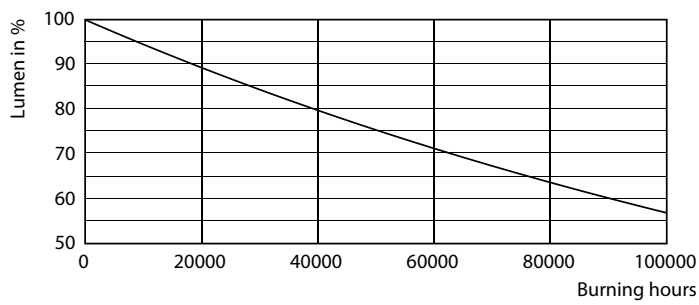


Käyttöikä



LEDtube MAS SLR 8W 60K LifetimeVsTc-LED

LEDtube MAS SLR 8W 60K FailureRate-LED

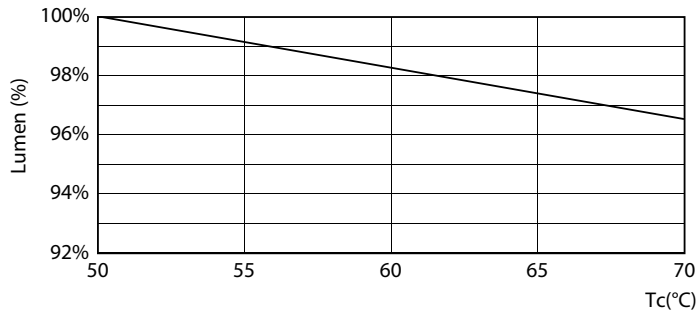


LEDtube_60K

LEDtube_60K

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Käyttöikä



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

