



MASTER LEDtube InstantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD

Philips MASTER LEDtube on perinteisen loistelampun muotoinen ledivalonlähde, joka on ihanteellinen yleisvalaistukseen. Sen ainutlaatuinen rakenne luo täysin yhtenäisen visuaalisen ulkoasun, jota ei voi erottaa perinteisestä loistelampusta. Se on ihanteellinen valinta, kun tarvitaan korkealaatuista valoa, pitkä elinikä ja alhaiset elinkaarikustannukset.

Rajoitukset ja turvallisuus

• HUOM.: Näitä lamppeja käyttävien asennusten energiatehokkuus ja valojakauma riippuu asennuksen suunnittelusta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	60000 h
Kytkenäjäjakso	50000X

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	833 [CCT / 3 300 K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta (nim.)	1000 lm
Värimerkki	Valkea (WH)
Vastaava väriämpötila (nim.)	3300 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	71,00 lm/W
Väryhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	14 W
Lampun virta (suurin)	750 mA
Lampun virta (min.)	300 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,9
Jännite (nim.)	30-80 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.)	55 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

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

Hyväksyntä ja käyttökohteet

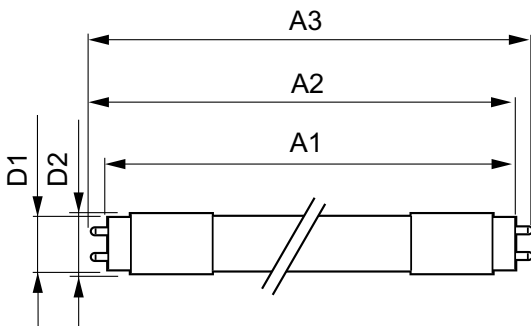
Energiatohokkuusluokka	n/a
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate

Energiankulutus kWh/1000 h	14 kWh
----------------------------	--------

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951429616900
Tilaustuotteen nimi	MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD
EAN/UPC – tuote	8719514296169
Tilauskoodi	29616900
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
SAP-materiaali	929002479402
SAP-nettopaino (kappale)	0,360 kg

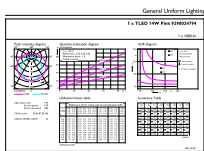
Mittapiirros



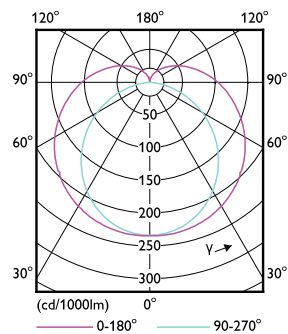
TLED 4ft 230V 14W 1000lm 3300K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm 14W 833 T8 FOOD	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

Valonjakotiedot



General Luminaire Light Data

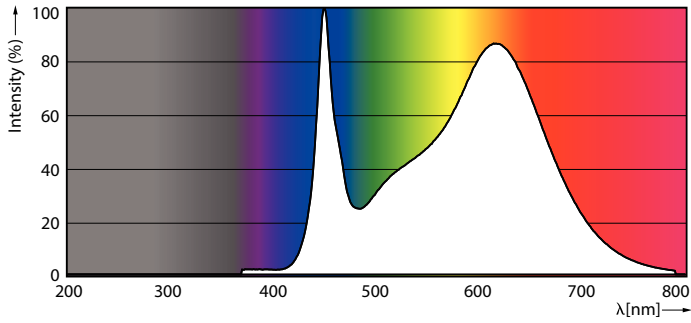


LEDtube MAS HF 14W G13 1000lm-LDD-LDD

LEDtube MAS HF 14W G13 1000lm 833-GUL-GUL

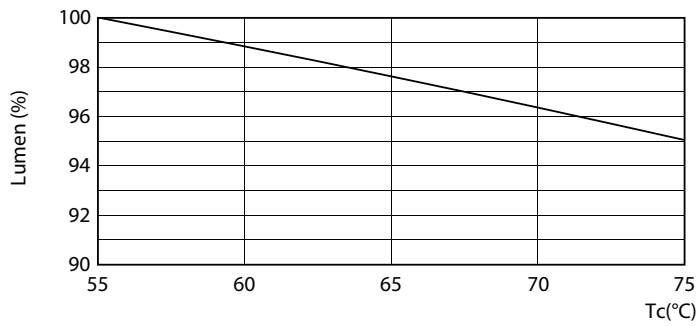
MASTER LEDtube InstantFit HF

Valonjakotiedot

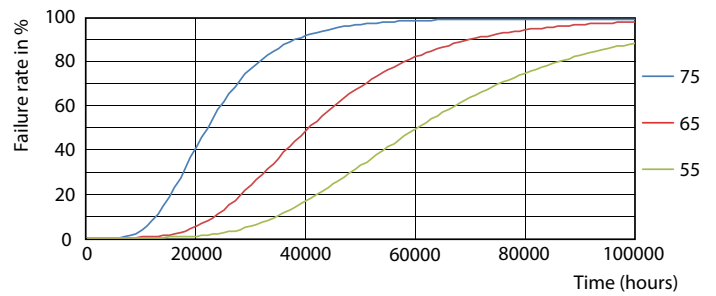


LEDtube MAS HF 14W G13 1000lm 833-POC-POC

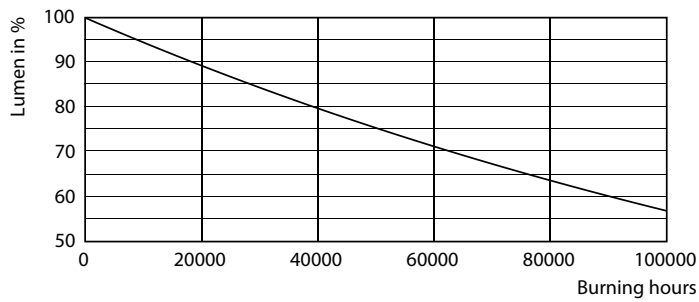
Käyttöikä



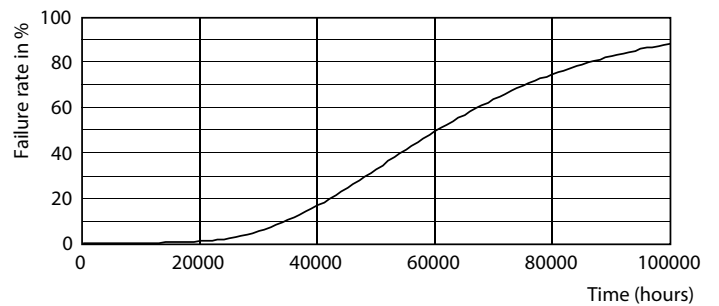
LEDtube MAS HF 14W 60K LumenVsTc-LMP-LMP



LEDtube MAS HF 14W 60K FailureRate-LED-LED



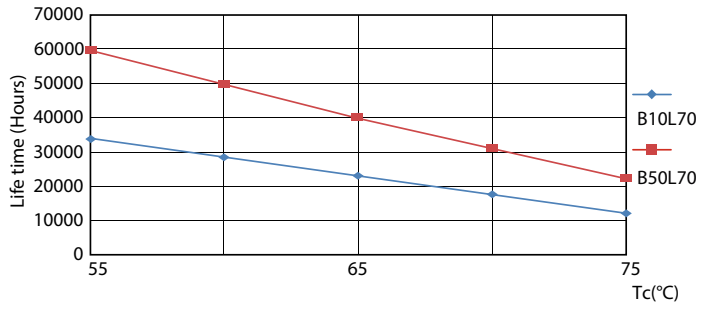
LEDtube_60K



LEDtube_60K

MASTER LEDtube InstantFit HF

Käyttöikä



LEDtube MAS HF 14W 60K LifetimeVsTc-LED-LED

