



MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8

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 lampuja käyttävien asennusten energiatehokkuus ja valojakauma riippuu asennuksen suunnittelusta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	60000 h
Kytkenäjakso	50000
Vuon mittausviite	Sphere
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT / 4 000 K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta (nim.)	1050 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	131,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	83

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	20000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampun virta (suurin)	500 mA
Lampun virta (min.)	150 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,9
Jännite (nim.)	20-50 V
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF

T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	60 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

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

Hyväksyntä ja käyttökohteet

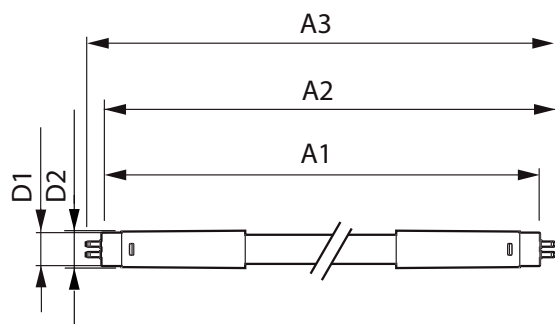
Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	TUV
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate

Energiankulutus kWh/1000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1251110

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869674355300
Tilaustuotteen nimi	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8
EAN/UPC – tuote	8718696743553
Tilauskoodi	74355300
Paikallinen koodi	4721560
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
SAP-materiaali	929001393202
Net Weight (Piece)	0,160 kg

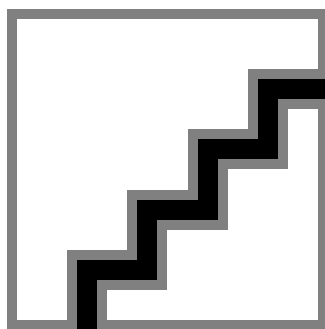
Mittapiirros



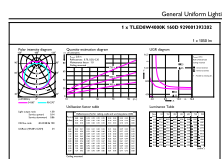
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Valonjakotiedot



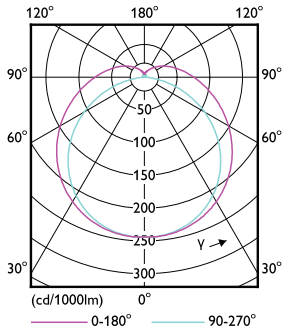
Spectral Power Distribution Colour



General uniform lighting

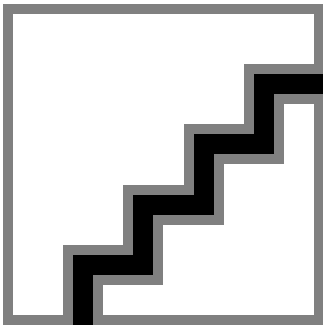
MASTER LEDtube InstantFit HF

Valonjakotiedot

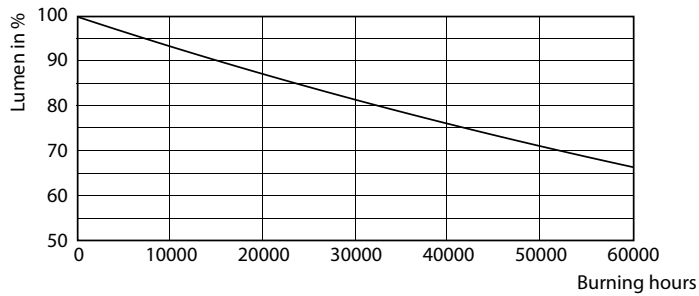


Light Distribution Diagram

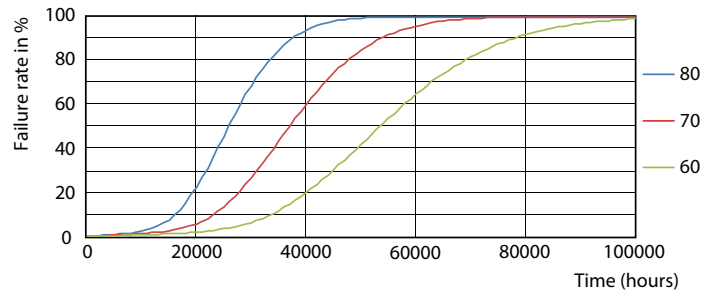
Käyttöikä



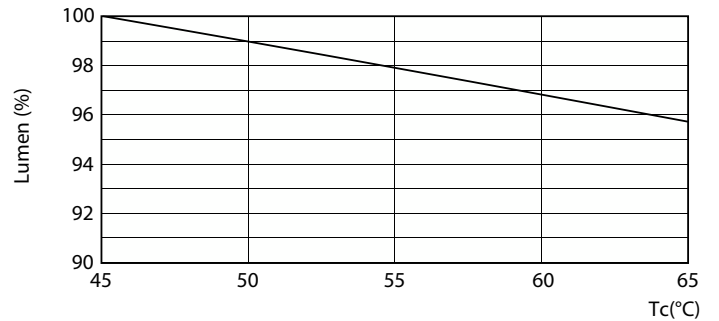
LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram



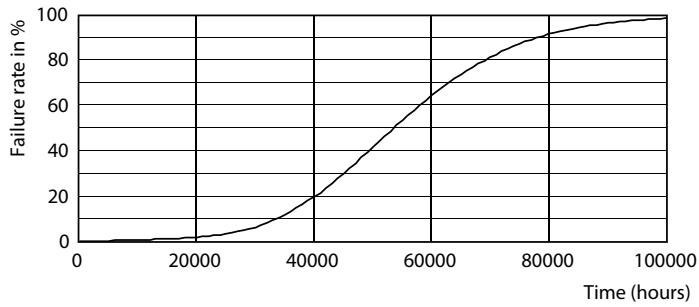
FailureRate



LumenVsTc

MASTER LEDtube InstantFit HF

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram

