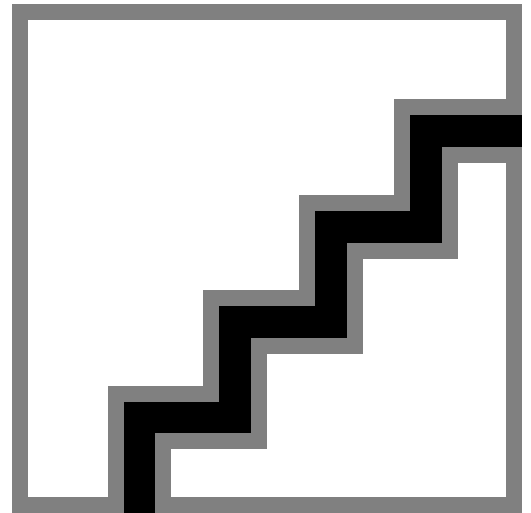




MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 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 lamppeja 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.)	75000 h
Kytkenäjakso	50000X
Vuon mittausviite	Sphere
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [CCT / 3 000 K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta (nim.)	1000 lm
Värimerkki	Valkea (WH)
Vastaava värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	125 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	20000-120000 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.)	55 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

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

Hyväksyntä ja käyttökohteet

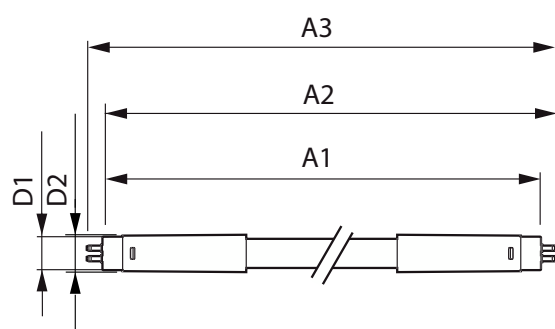
Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	TUV
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate

Energiankulutus kWh/1000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1251109

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951446640100
Tilaustuotteen nimi	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830
	T8
EAN/UPC – tuote	8719514466401
Tilauskoodi	46640100
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	20
SAP-materiaali	929001393132
Net Weight (Piece)	0,130 kg

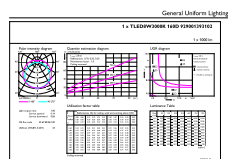
Mittapiirros



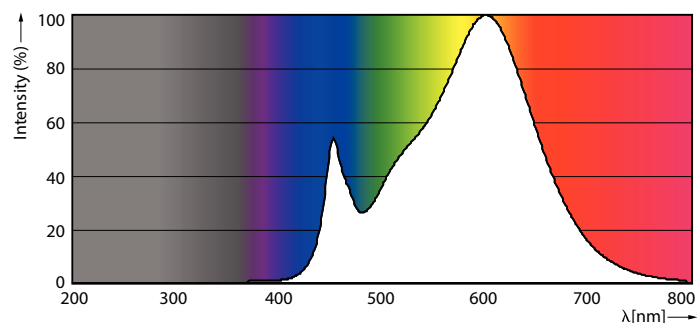
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Valonjakotiedot

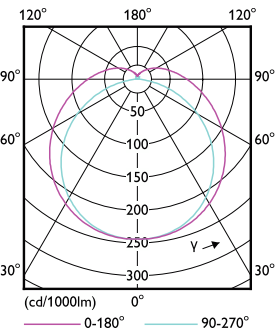


General uniform lighting



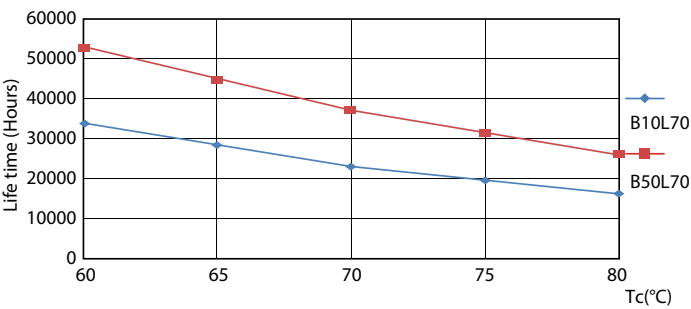
Spectral Power Distribution Colour

Valonjakotiedot

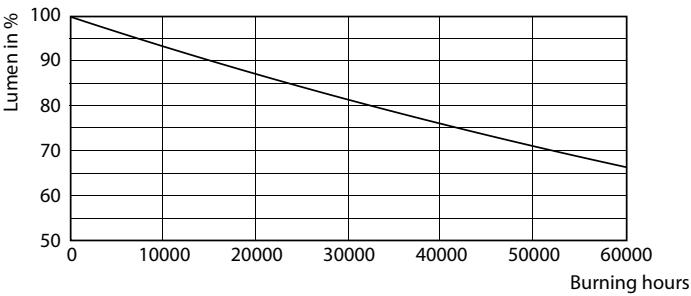


Light Distribution Diagram

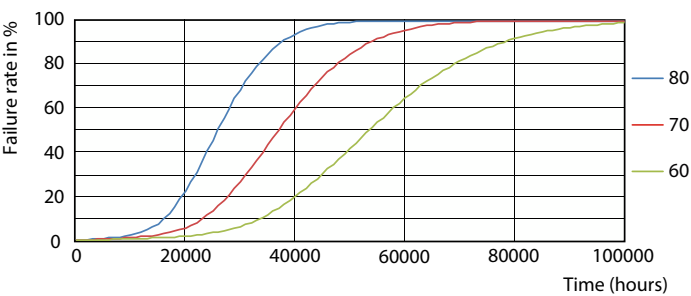
Käyttöikä



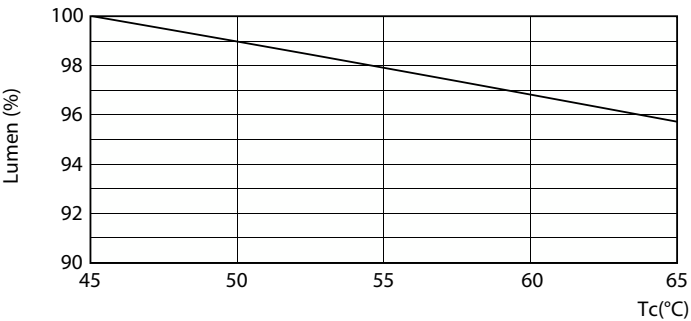
LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram



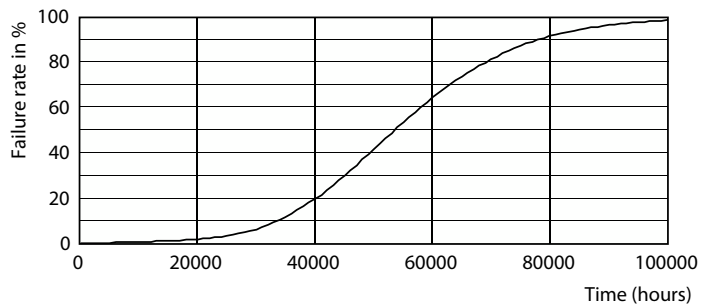
FailureRate



LumenVsTc

MASTER LEDtube InstantFit HF

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram

