

MASTER LEDtube InstantFit HF



MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integroi LED-valonlähteen perinteiseen loisteputken muotoon. Sen ainutlaatuinen rakenne luo täysin yhtenäisen visuaalisen ulkoasun, jota ei voi erottaa perinteisestä loistepurkesta. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 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.

Rajoitukset ja turvallisuus

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

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nimelliskäyttöikä	60 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [CCT of 3000K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta	2 900 lm
Värimerkki	Valkoinen (WH)

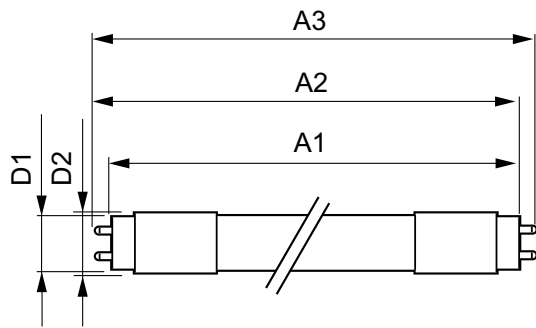
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	145,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	83
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	20000-75000 Hz
Syöttötaajuus	20000-75000 Hz
Virrankulutus	20 W
Lampun virta (suurin)	750 mA
Lampun virta (min.)	300 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,9

MASTER LEDtube InstantFit HF

Jännite (nim.)	30–80 V
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	–20...45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	55 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun materiaali	Muovi
Tuotteen pituus	1 500 mm
Merkinnät ja luokitukset	
Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus

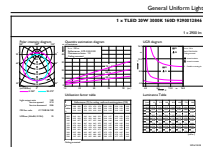
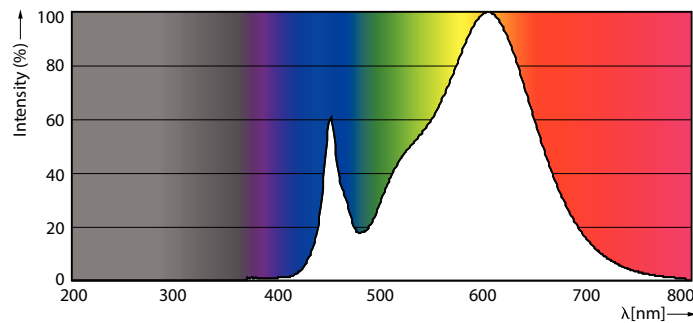
Energiankulutus kWh/1000 h	20 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	387372
Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8
Koko tuotenimi	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8
Full EOC	871869668758100
Paikallisen koodin kuvaus	4721546
Tilauskoodi	68758100
Tuotekoodi (12NC)	929001284602
Paikallinen koodi	4721546
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696687581
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696687598

Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8	25,6 mm	28 mm	1 498,7 mm	1 505,8 mm	1 512,9 mm

Valonjakotiedot



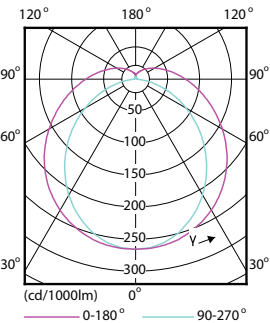
General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

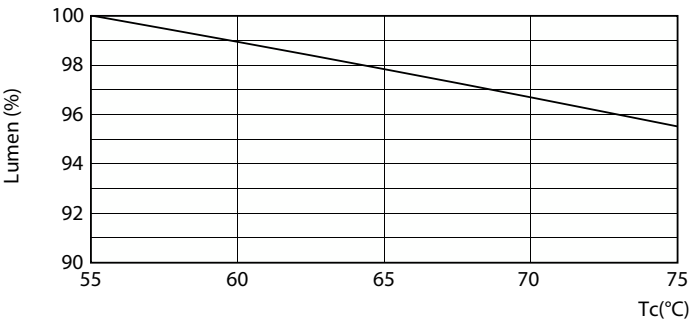
MASTER LEDtube InstantFit HF

Valonjakotiedot

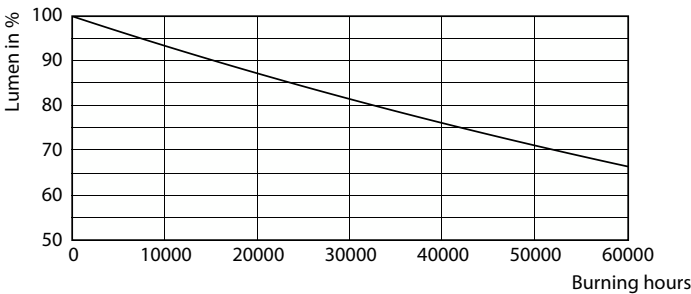


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

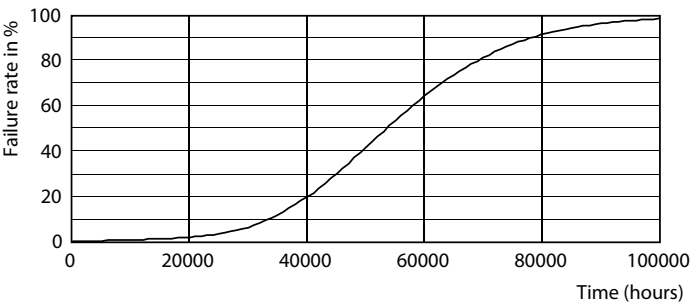
Käyttöikä



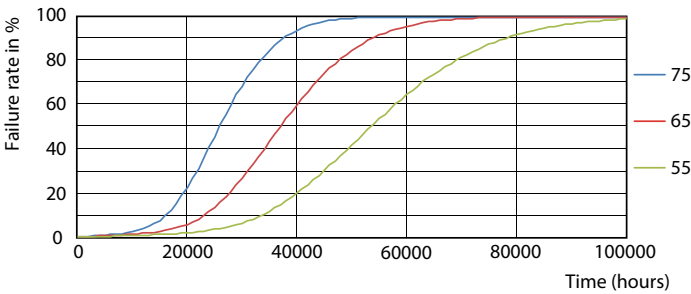
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8



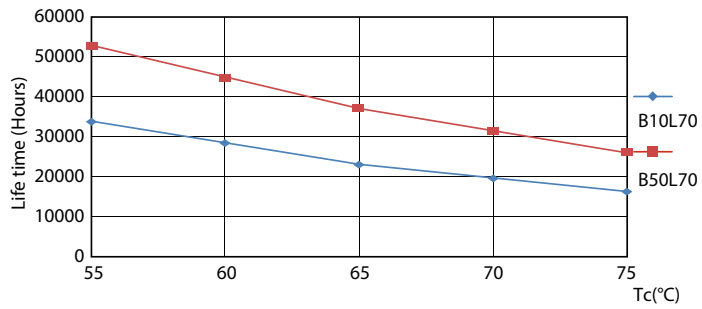
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

MASTER LEDtube InstantFit HF

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8

