



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8

Philips MASTER LEDtube -lamput ovat ledivalonlähde ja perinteinen loistelampun muoto yhdistyivät. Niiden ainutlaatuinen rakenne luo yhtenäisen ulkoasun, jota on vaikea erottaa perinteisestä loistelampusta. MASTER LEDtube -lediputket ovat erinomainen valinta, kun halutaan tehokas valonlähde edulliseen hintaan, tai vanhat lamput halutaan korvata tehokkaammilla ja kestävämmillä lamputuotteilla.

Rajoitukset ja turvallisuus

- HUOMAUTUKSIA: Jokaisen näitä lamppuja käyttävän asennuksen yleinen energiatehokkuus ja valonjako riippuvat asennuksen kokoonpanosta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	70000 h
Kytkenäisyys	200000X
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT / 4 000 K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta (nim.)	2500 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	170,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,7 W
Lampun virta (suurin)	74 mA
Lampun virta (min.)	61 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,9
Jännite (nim.)	220–240 V
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

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	1200 mm

Hyväksyntä ja käyttökohteet

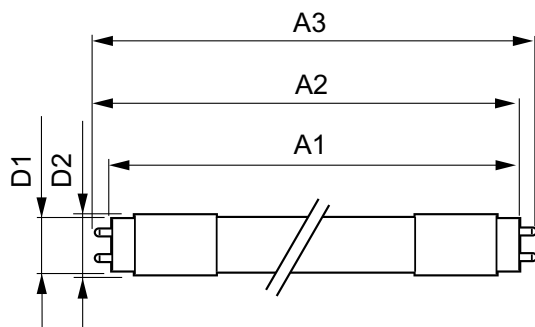
Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A++
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate

Energiankulutus kWh/1000 h	15 kWh
----------------------------	--------

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951431658400
Tilaustuotteen nimi	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8
EAN/UPC – tuote	8719514316584
Tilauskoodi	31658400
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	10
SAP-materiaali	929002998302
SAP-nettopaino (kappale)	0,270 kg

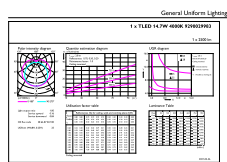
Mittapiirros



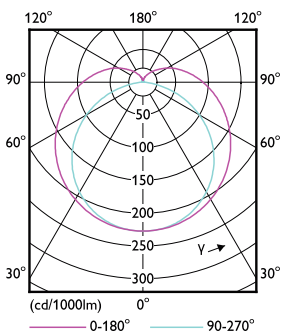
TLED T8 220-240V 14.7-36W 2500lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Valonjakotiedot



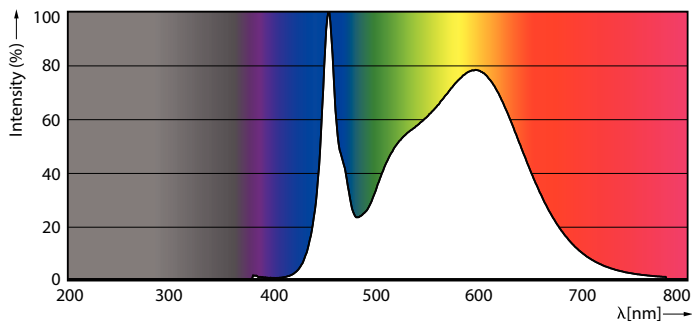
Technical Information 4.1 Page 1 of 1



LEDtube MAS 14,7W G13 2300lm

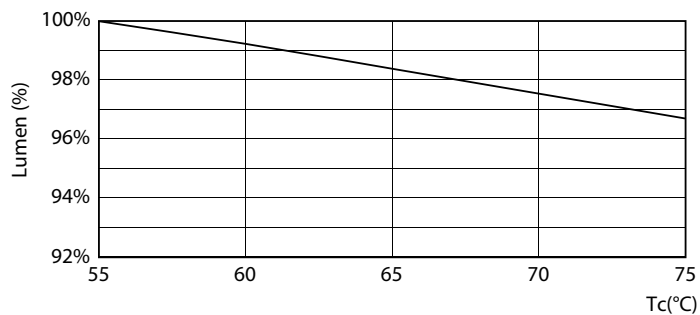
LEDtube MAS 14,7W G13 2500lm 840

Valonjakotiedot

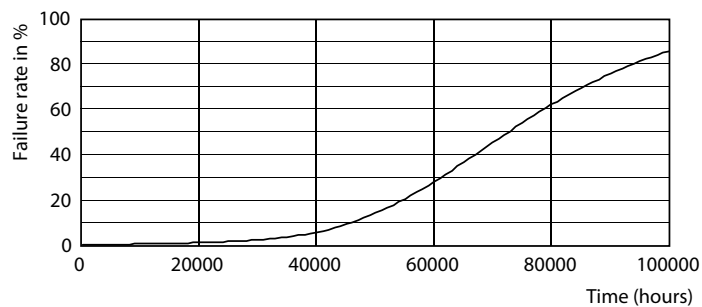


LEDtube MAS 14,7W G13 2500lm 840

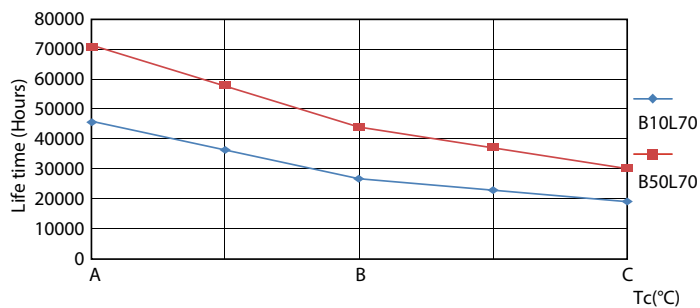
Käyttöikä



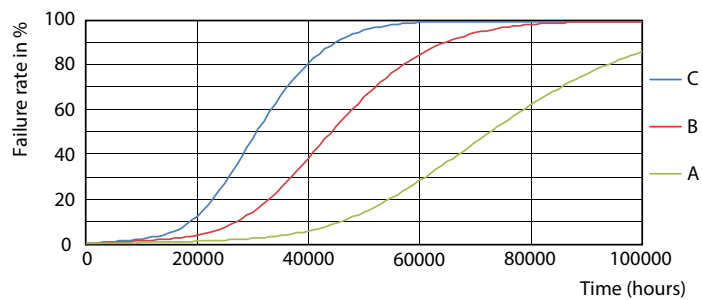
LEDtube MAS 14,7W 70K LumenVsTc



LEDtube_70K-LED



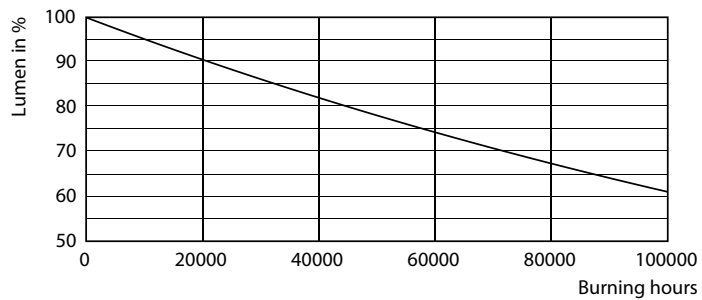
LEDtube_70K_LifetimeVsTc-LED



LEDtube_70K_FailureRate-LED

MASTER LEDtube EM/Mains

Käyttöikä



LEDtube_70K-LMP

