



# MASTER LEDtube verkkovirta T5



## MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

Uusi Philips Master LEDtube Mains T5 yksinkertaistaa valaistusprojektisi. Sinun ei tarvitse enää kiinnittää huomiota virtalähdetekniikkaan. Yksilöllisen mallinsa ansiosta Philips MASTER LEDtube Mains T5 voidaan asentaa valaisimiin, jotka toimivat verkkovirralla. Yksinkertaista käyttöä! Turvallinen, luotettava ja helposti asennettava Philips MASTER LEDtube Mains T5 on erinomainen vaihtoehto vakiomallisille loisteputkille, ja sen avulla voidaan saada mahdollisimman pitkä käyttöikä, säästää energiaa ja pienentää ylläpitokustannuksia.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G5 [ G5]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	50000 h
Kytkenäjakso	200000X
	Sphere

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [ CCT / 4 000 K]
Keilakulma (nim.)	200 °
Valovirta (nim.)	3000 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	150,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Lampun virta (nim.)	99 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,92
Jännite (nim.)	220–240 V

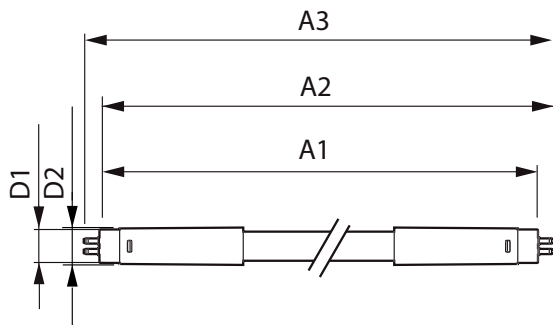
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	75 °C

# MASTER LEDtube verkkovirta T5

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass
Tuotteen pituus	1500 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
Energy Efficiency Class	D
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	20 kWh

	467355
Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	871951433439700
Tilaustuotteen nimi	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU
EAN/UPC – tuote	8719514334397
Tilaukoodi	33439700
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
SAP-materiaali	929002421302
SAP-nettopaino (kappale)	0,176 kg

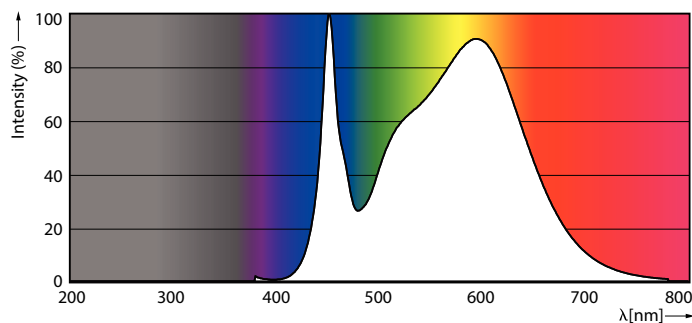
## Mittapiirros



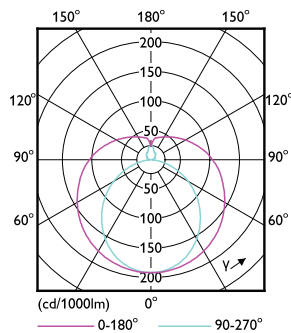
Master LEDtube 1500mm 20W840 G5 EU

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	15,8 mm	19 mm	1449 mm	1454,9 mm	1463,2 mm

## Valonjakotiedot



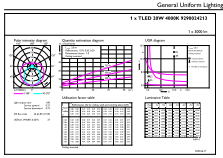
LEDtube MAS 16,5W G5 2500lm 840



LEDtube MAS 8W G5 1000lm

# MASTER LEDtube verkkovirta T5

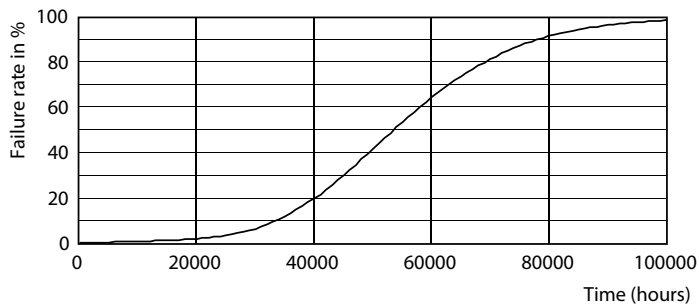
## Valonjakotiedot



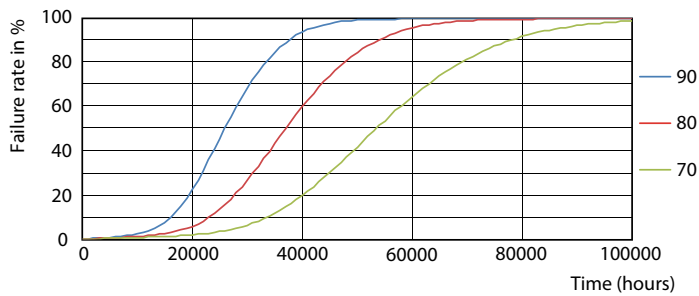
© 2021 Philips Lighting B.V. Page 11 of 11

LEDtube MAS 20W G5 3000lm 840

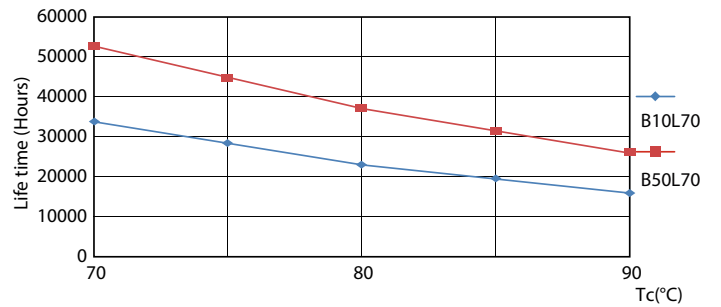
## Käyttöikä



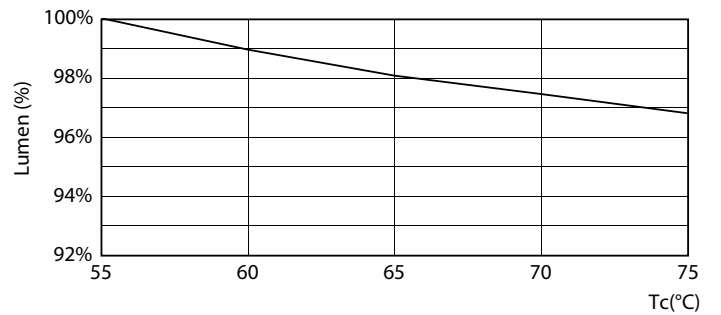
LEDtube 50K-LED



LEDtube MAS 1 26W 50K FailureRate-LED



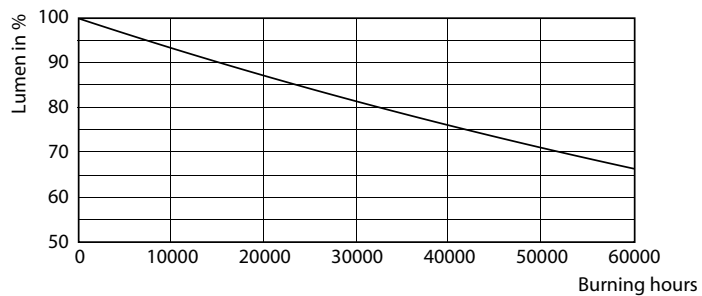
LEDtube MAS 1 26W 50K LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS G3 20W 50K LumenVsTc-LMP

## MASTER LEDtube verkkovirta T5

### Käyttöikä



LEDtube 50K-LMP

