



# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

## Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE

Die Philips MASTER LEDtube T5 HF InstantFit EVG eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T5-Leuchtstofflampen und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen gegenüber herkömmlichen T5 Leuchtstofflampen. LEDtubes bieten die schnellste und einfachste Möglichkeit zur Umrüstung vorhandener Leuchten auf LED-Technologie. Die Installation ist sicher und durch den direkten Lampenwechsel absolut einfach.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	G5 [ G5]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	60000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	26-49W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	200 °
Lichtstrom (Nom)	3900 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	150,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der	70 %
Nennlebensdauer (Nom)	

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	20 K bis 140 K Hz
Power (Rated) (Nom)	26 W
Lampenstrom (max.)	420 mA
Lampenstrom (min.)	150 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Spannung (Nom)	60-120 V

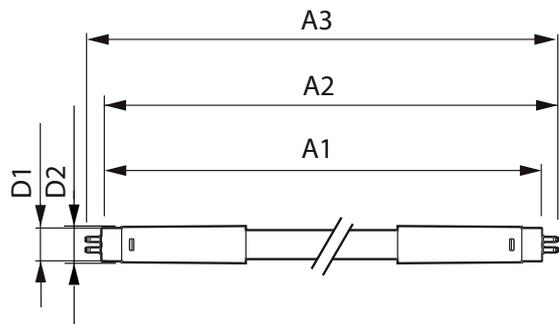
Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	50 °C

# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja – Kompatibilität mit Vorschaltgeräten prüfen
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenmaterial	Glass
Produktlänge	1500 mm
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	31 kWh
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871869974959000
Bestell-Produktname	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE
EAN/UPC - Produkt	8718699749590
Bestellcode	74959000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929002352402
Nettogewicht (Einzelteil)	0,380 kg

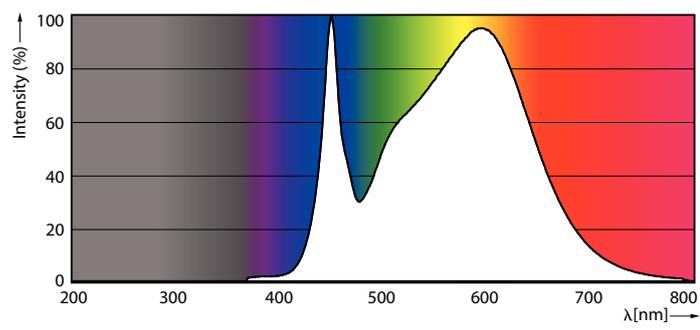
## Abmessungsskizzen



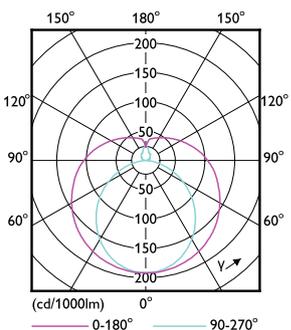
TLED 1500mm HF 26W 3900lm 4000K G5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1449 mm	1456 mm	1463 mm

## Photometrische Daten



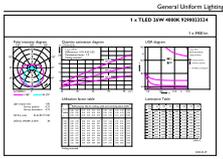
LEDtube MAS 26W G5 3900lm 840



LEDtube MAS 26W G5 3700lm

# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

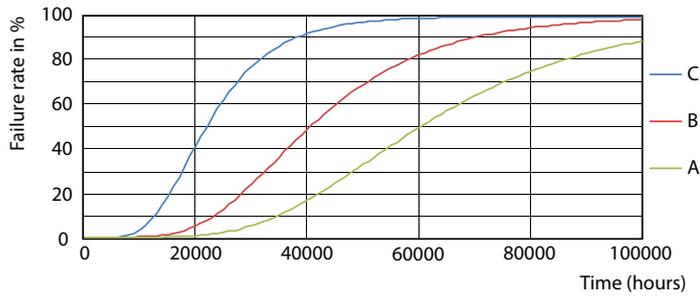
## Photometrische Daten



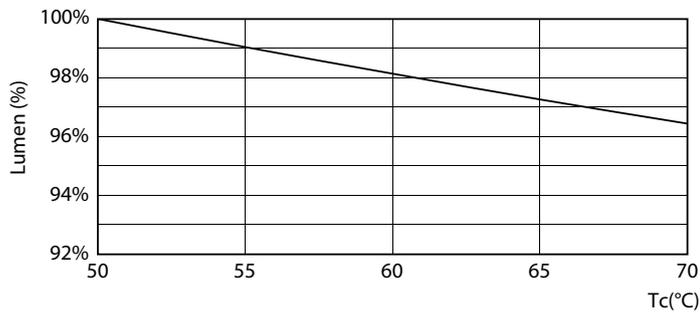
© 2020 Philips Lighting B.V. Page 10 of 13

LEDtube MAS 26W G5 3900lm 840 1500mm

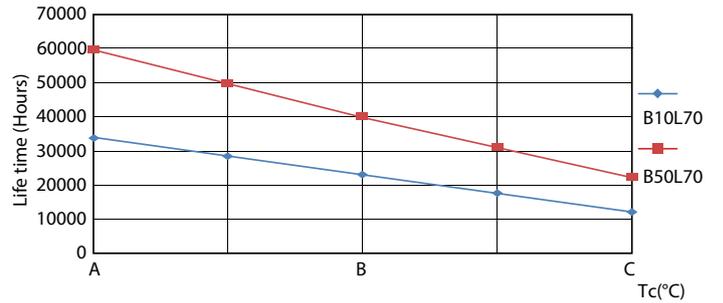
## Lebensdauer



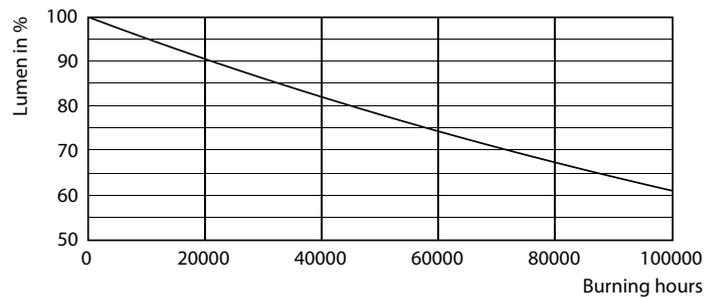
LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube 26W 60K LumenVsTc 2



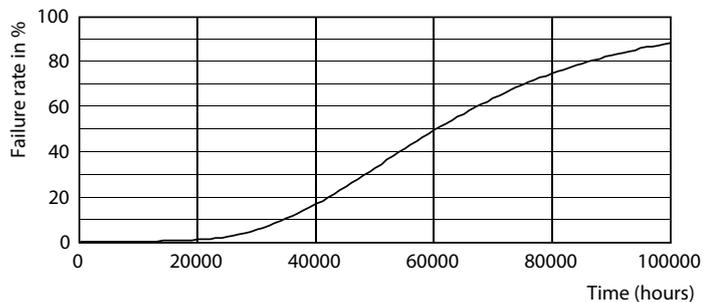
LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



LEDtube\_60K

# MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

## Lebensdauer



LEDtube\_60K

