



# MASTER LEDtube Mains T5

## MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5

Nya Philips Master LEDtube Mains T5 gör ditt belysningsprojekt enkelt. Du behöver inte tänka på driftdonsteknik längre. Tack vare den unika designen kan Philips MASTER LEDtube Mains T5 installeras i armaturer som drivs med nätspänning. Så enkelt! Och du behöver inte längre ha två typer av produkter i lager! Philips MASTER LEDtube Mains T5 är helt säkert, tillförlitligt och enkelt att installera, samt det perfekta alternativet till standardlysrör för att maximera värdet över livslängden med höga energibesparingar och lägre underhållskostnader. Installation information, denna produkten kopplas direkt på nätet och man måste därmed koppla bort donet.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	G5 [ G5]
EU RoHS-kompatibel	Ja
Nominell livslängd (nom)	50000 h
Driftcykel	200000X
Teknisk typ	16.5-28W
Ljusteknik	
Färgkod	865 [ CCT av 6 500 K]
Spridningsvinkel (nom)	200 °
Ljusflöde (nom)	2500 lm
Färgbeteckning	Kallt dagsljus
Korrelerad färgtemperatur (nom)	6500 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	151,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex (nom)	80

LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom) 70 %	
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Lampström (max)	180 mA
Lampström (min)	70 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus (nom)	0,5 s
Effektfaktor (nom)	0,9
Spänning (nom)	100–240 V
Temperatur	
T-ambient (max)	45 °C
T-ambient (min)	-20 °C
T-förvaring (max)	65 °C
T-förvaring (min)	-40 °C

# MASTER LEDtube Mains T5

T-Case max. (nom)	70 °C
-------------------	-------

## Styrenheter och dimring

Dimbara	Nej
---------	-----

## Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glass
Produktlängd	1200 mm
Lampform	Lysrör, dubbel fattning

## Användning och godkännande

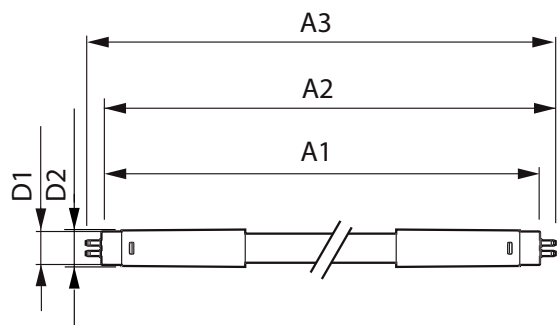
Energisparande produkt	Yes
Godkännandemärkningar	RoHS compliance CE-märkning KEMA Keur certificate

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	17 kWh
---------------------------------	--------

## Produktdata

Fullständig produktkod	871869978353200
Beställningsproduktnamn	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5
EAN/UPC – Produkt	8718699783532
Beställningsnummer	78353200
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
Materialnummer (12NC)	929002421108
Nettovikt (stycke)	0,215 kg

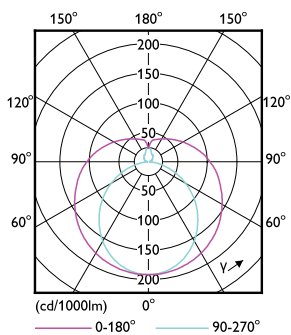
## Måttskiss



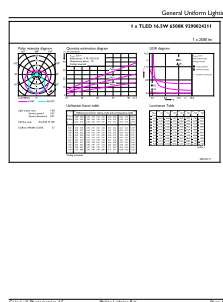
Master LEDtube 1200mm 16.5W865 G5 WV

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,8 mm	19 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

## Fotometriska data



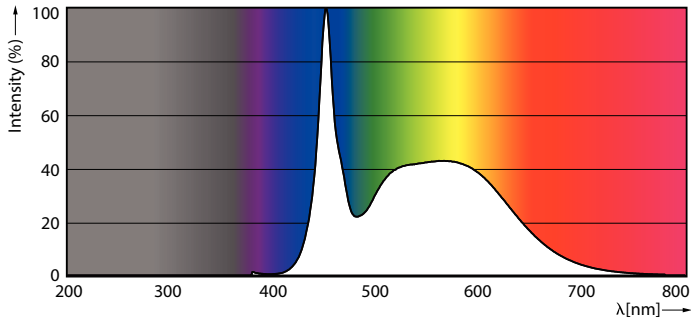
LEDtube MAS 8W G5 1000lm



LEDtube MAS 16,5W G5 2500lm 865

# MASTER LEDtube Mains T5

## Fotometriska data

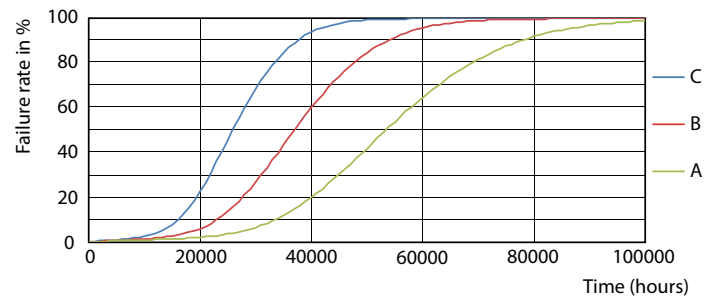


LEDtube MAS 16,5W G5 2500lm 865

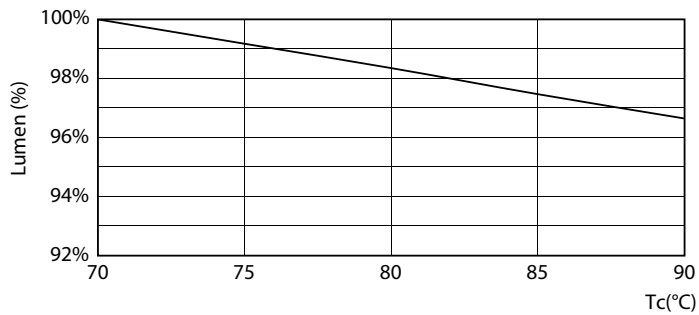
## Livslängd



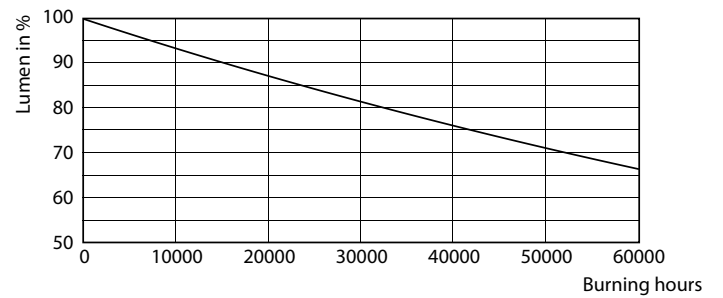
LEDtube 50K-LED



LEDtube 50K FailureRate-LED



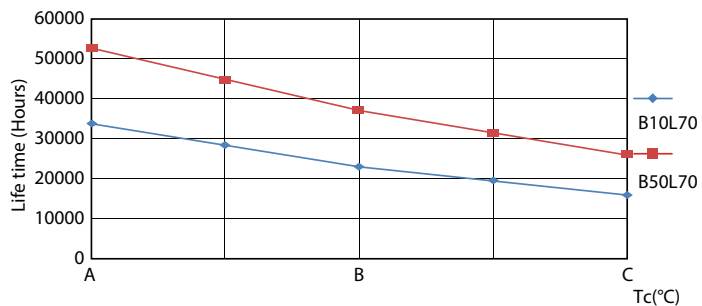
LEDtube 16,5W 50K LumenVsTc



LEDtube 50K-LMP

## MASTER LEDtube Mains T5

### Livslängd



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

