



# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5

De Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 integreert een LED-lichtbron in de vormgeving van een traditionele fluorescentielamp. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect gelijkmatige visuele uitstraling die niet te onderscheiden is van een traditionele fluorescentielamp. De Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 is de ideale oplossing voor klanten die hogere lichtopbrengsteisen hebben en die maximaal rendement gedurende de gehele levensduur willen realiseren. Maximale energiebesparing en een lange levensduur resulteren in aantrekkelijke terugverdientijden en lagere totale kosten van eigendom.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [ G5]
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	50.000X

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [ CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	2300 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	35000-70000 Hz
Power (Rated) (Nom)	16.5 W
Lampstroom (max.)	350 mA

Lampstroom (min.)	150 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Power Factor (nom.)	0,9
Spanning (nom.)	90-130 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	65 °C

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonmateriaal	Glas
Productlengte	1200 mm

## Goedkeuring en Toepassing

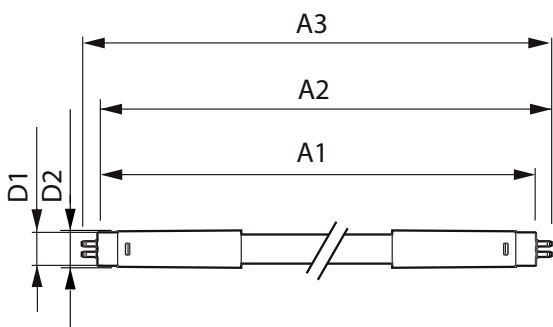
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1000 uur	20 kWh

## Productgegevens

Volledige productcode	871869674329400
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5
EAN/UPC - Product	8718696743294
Bestelcode	74329400
Local Code	MTT5HE12016W830
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001391002
Netto gewicht (per stuk)	0,159 kg

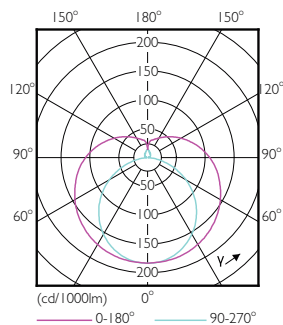
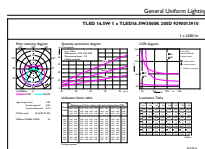
## Maatschets



TLED 1200mm 230V14W-28W 2100lm 160D 300

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

## Fotometrische gegevens

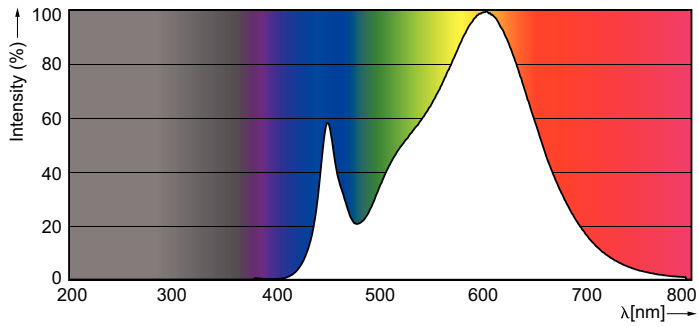


LEDtube 1200mm 16-5W G5 830 2300lm

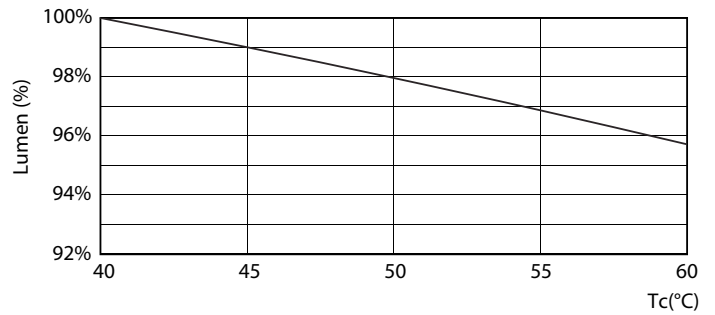
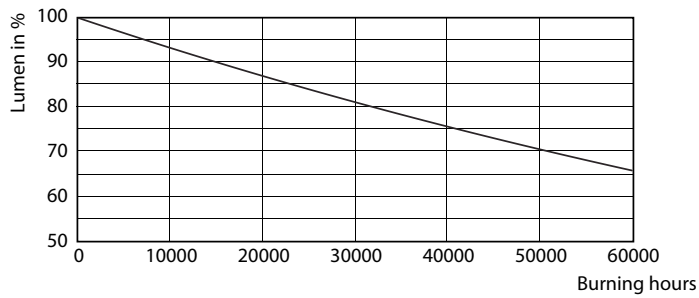
LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Fotometrische gegevens

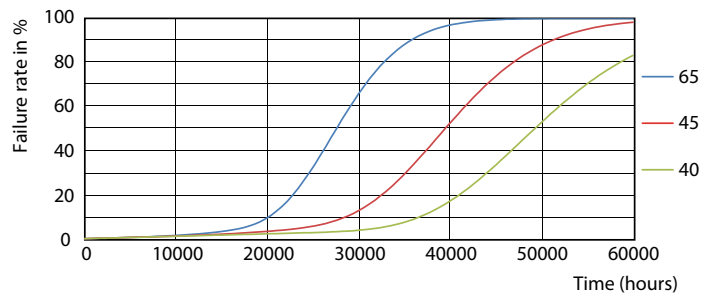
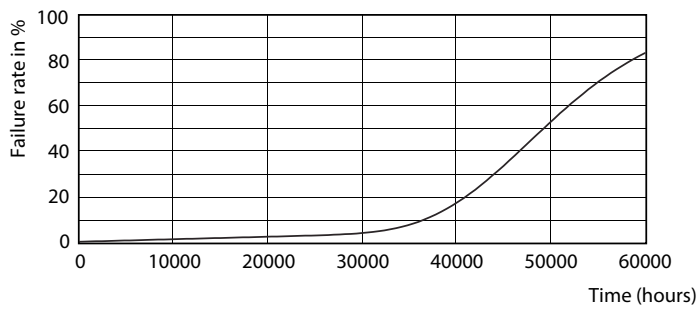


## Levensduur



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

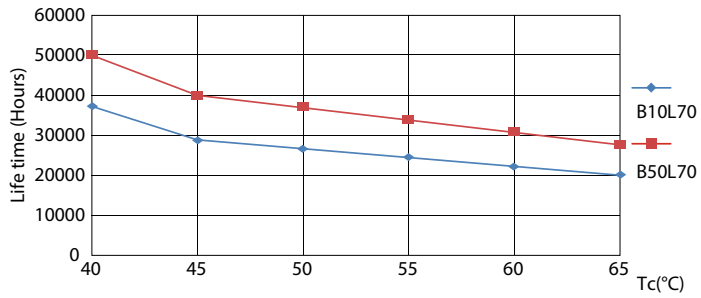


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Levensduur



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

