



# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 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
B50L70	50000 h

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	2500 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	2500 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	83
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
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

Regeelssystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Productlengte 1200 mm

## Goedkeuring en Toepassing

Energiebesparend product Yes

Energie-efficiëntielabel (EEL) A++

Goedkeuringsmerktekens CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1000 uur 20 kWh

## Productgegevens

Volledige productcode 871869674331700

Productnaam voor bestelling MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5

EAN/UPC - Product 8718696743317

Bestelcode 74331700

Local Code MTT5HE12016W840

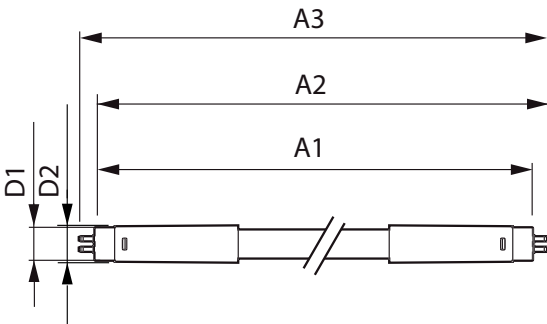
Numerator - Aantal per pak 1

Numerator - Dozen per buitendoos 10

Materiaalnr. (12NC) 929001391102

Netto gewicht (per stuk) 0,159 kg

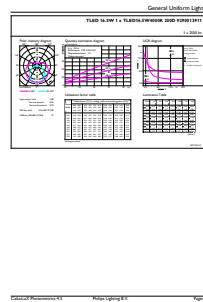
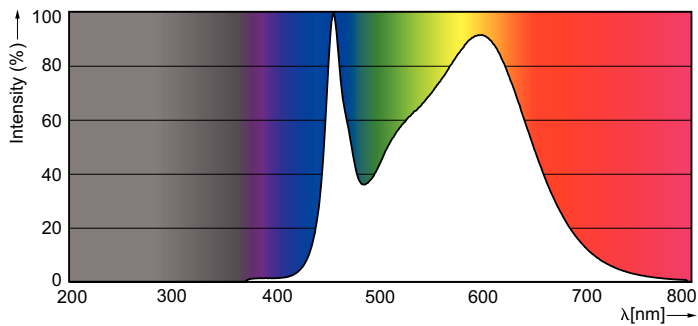
## Maatschets



TLED 1200mm 230V14W-28W 2100lm 160D 400

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

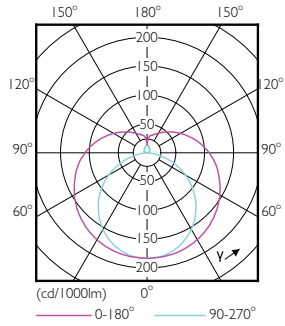
## Fotometrische gegevens



LEDtube 1200mm 16-5W G5 840 2500lm

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Fotometrische gegevens



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

## Levensduur



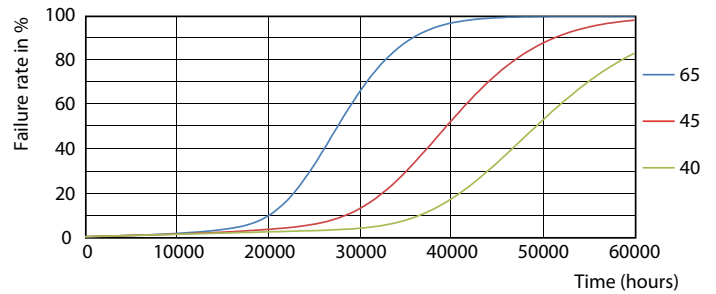
LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



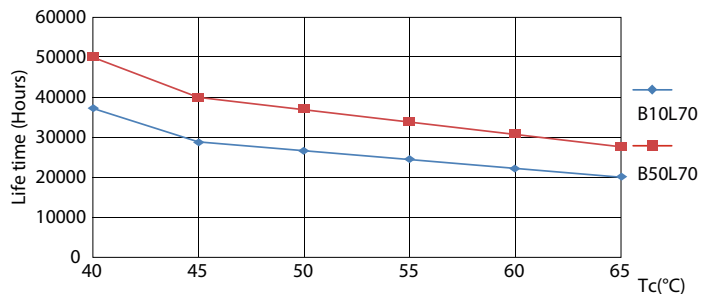
LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Levensduur



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

