



# MASTER LEDtube InstantFit HF T5



## Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5

Řada Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 integruje LED světelný zdroj do tvaru tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 je ideálním řešením pro zákazníky, kteří mají vyšší nároky na světelný tok a chtějí maximalizovat hodnotu po dobu životnosti. Značné úspory energie a delší životnost přináší zajímavou návratnost a nižší celkové náklady na vlastnictví.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	G5 [ G5]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Cyklus přepínání	50 000x
	Sphere

Light Technical	
Kód barvy	840 [ CCT 4000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 °
Světelný tok (jmen.)	2500 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	151,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Operating and Electrical	
Vstupní frekvence	30K až 100K Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Proud zdroje (max.)	350 mA
Proud zdroje (min.)	150 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,92
Napětí (jmen.)	70-120 V

Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	65 °C

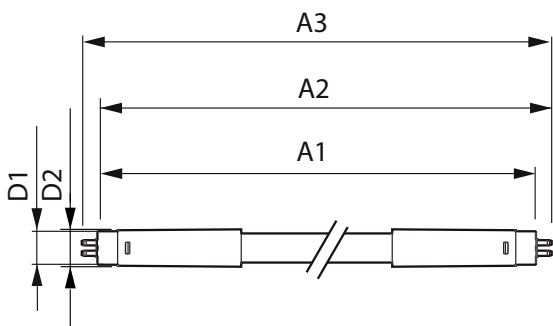
Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Mléčná

# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice
<b>Approval and Application</b>	
Energy Efficiency Class	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh 406187

<b>Product Data</b>	
Úplný kód výrobku	871869674331700
Objednávací název produktu	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5
EAN/UPC – výrobek	8718696743317
Objednávací kód	74331700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929001391102
Celková hmotnost SAP (kus)	0,159 kg

## Rozměrové výkresy



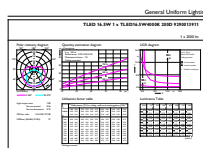
TLED 1200mm 230V14W-28W 2100lm 160D 400

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

## Fotometrické údaje



LEDtube 13W G13 2100lm



LEDtube 1200mm 16-5W G5 840 2500lm

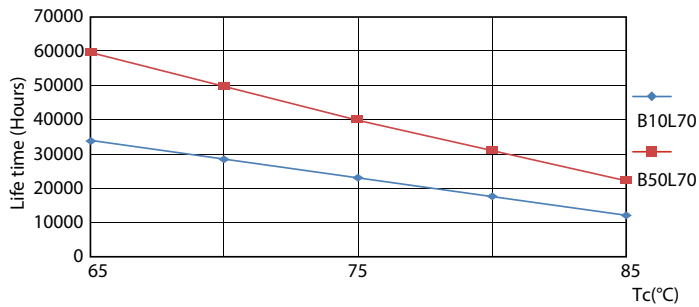
# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

## Fotometrické údaje

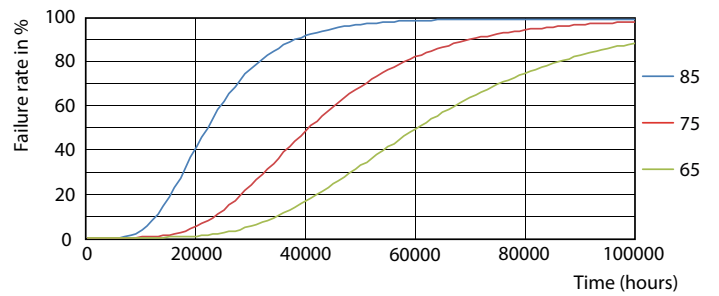


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

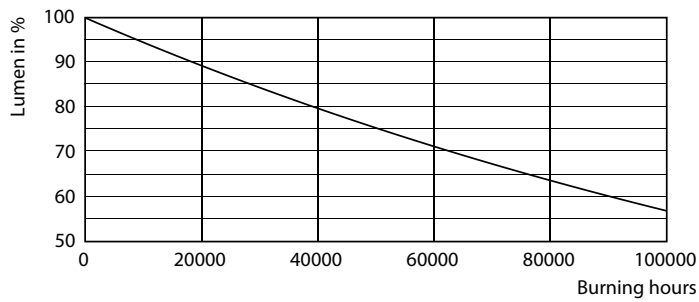
## Životnost



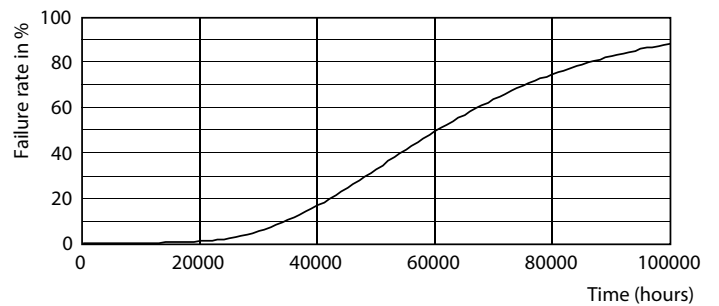
LEDtube MAS SLR 8W 60K LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS SLR 8W 60K FailureRate-LED



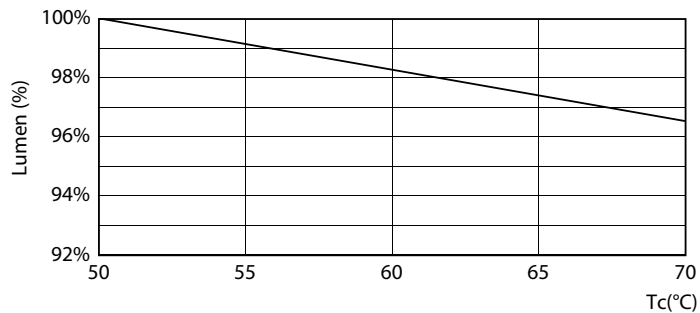
LEDtube\_60K



LEDtube\_60K

## MASTER LEDtube InstantFit HF T5

### Životnost



LEDtube MAS SLR 16,5W 60K LumenVsTc-LMP

