



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5

Řada Philips MASTER LEDtube integruje LED světelný zdroj do tělesa tradičních zářivek. Jedinečný design vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Tyto osvětlovací trubice T5 představují správnou volbu pro absolutní výkon a jsou navrženy tak, aby obstály v podmínkách každodenního použití. Díky bezkonkurenčním úsporám, kterých je dosaženo nízkou spotřebou energie a mimořádně dlouhou životností, jsou LED trubice T5 skvělou volbou pro všechny náročné aplikace.

Údaje o produktu

General information	
Patice	G5 [G5]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Referenční světelný tok	Sphere

Light technical	
Kód barvy	865 [CCT: 6500 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 °
Světelný tok (jmen.)	2500 lm
Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	151 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Operating and electrical	
Vstupní frekvence	30 K až 100 K 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
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	65 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Controls and dimming

Regulovatelné	Ano – zkontrolujte kompatibilitu s předřadníky
---------------	--

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and application

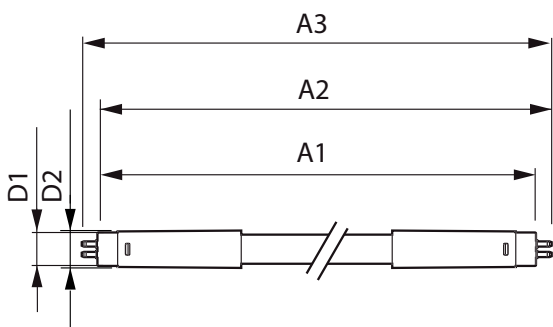
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Značky schválení	TUV

Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh
Registrační číslo EPREL	406188

Product data

Úplný kód výrobku	871869674333100
Objednací název produktu	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5
EAN/UPC – výrobek	8718696743331
Objednací kód	74333100
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929001391202
Celková hmotnost kopie (kus)	0,159 kg

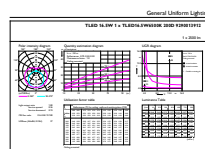
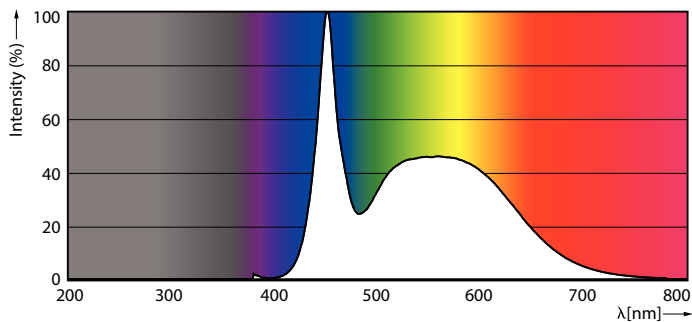
Rozměrové výkresy



Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,5 mm	18,8 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Fotometrické údaje



LEDtubes, TLED T12 120-277V 20W 6500K G13

LEDtube 1200mm 16-5W G5 865 2500lm

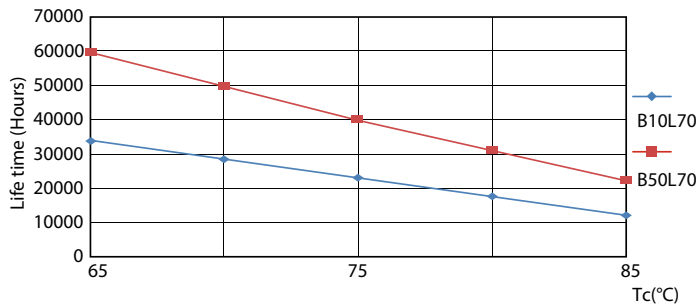
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrické údaje

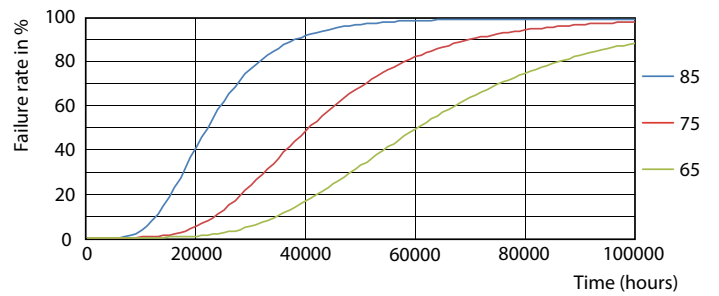


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

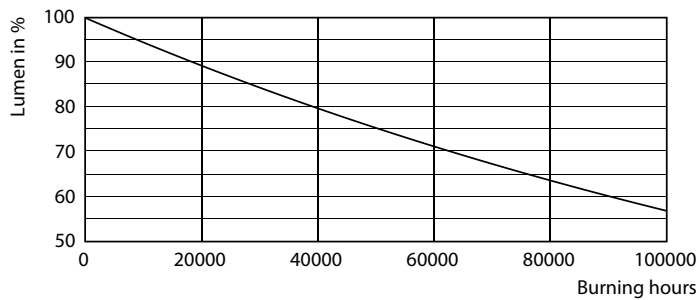
Životnost



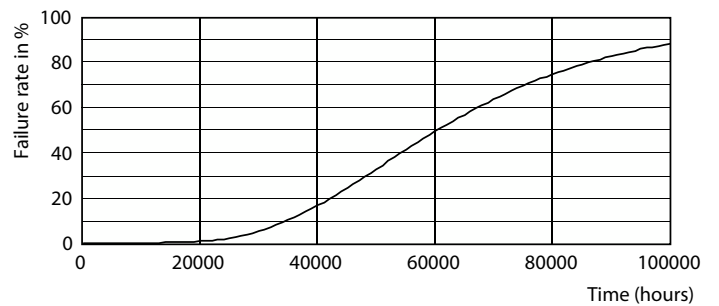
LifetimeVsTc



FailureRate



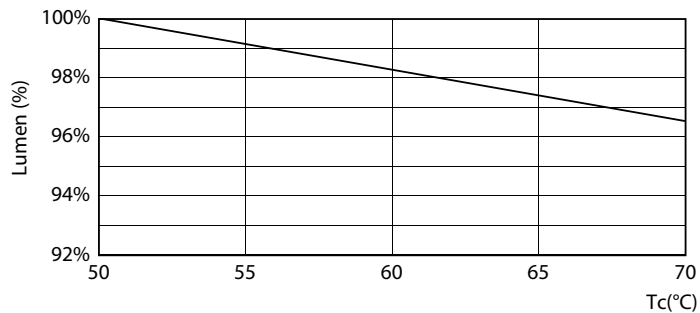
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Životnost



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

