



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 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

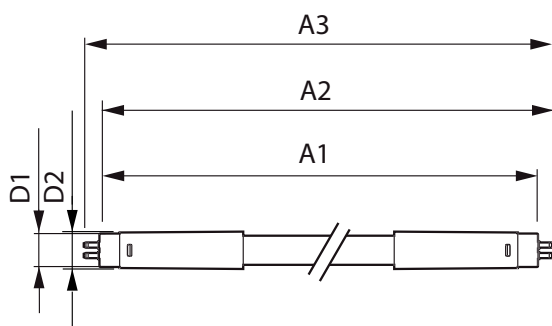
General information		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice	G5 [G5]	70 %	
Značka CE	Ano		
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano		
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h		
Cyklus přepínání	50000		
Referenční světelný tok	Sphere		
Vrstva	MASTER		
Light technical		Operating and electrical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]	Vstupní frekvence	30 K až 100 K Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 °	Power (Rated) (Nom)	8 W
Světelný tok (jmen.)	1050 lm	Proud zdroje (max.)	350 mA
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Proud zdroje (min.)	150 mA
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	131 lm/W	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Konzistence barev	<6	Účinnost (jmen.)	0,92
Index barevného podání (jmen.)	80	Napětí (jmen.)	40-70 V
		Temperature	
		Okolní teplota (max.)	45 °C
		Okolní teplota (min.)	-20 °C
		Teplota skladování (max.)	65 °C
		Teplota skladování (min.)	-40 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Maximální teplota (jmen.)	65 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ano – zkontrolujte kompatibilitu s předřadníky
Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	600 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice
Approval and application	
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Značky schválení	TUV
Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh
Registrační číslo EPREL	406184
Product data	
Úplný kód výrobku	871869674325600
Objednací název produktu	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5
EAN/UPC – výrobek	8718696743256
Objednací kód	74325600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929001390802
Celková hmotnost kopie (kus)	0,080 kg

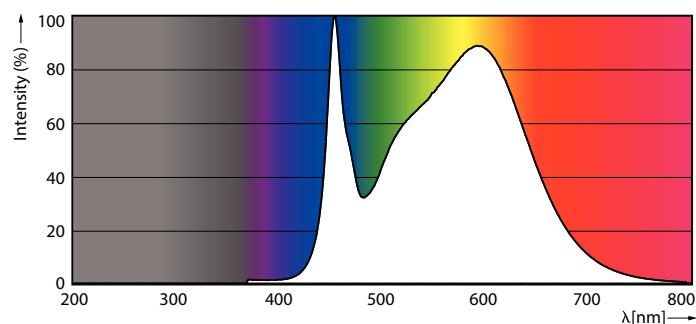
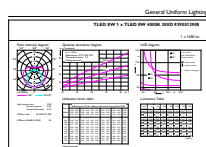
Rozměrové výkresy



Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Fotometrické údaje

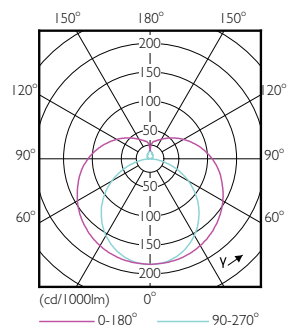


LEDtube 600mm 8W G5 840 1050lm

LEDtube 600mm 8W G5 840 1050lm

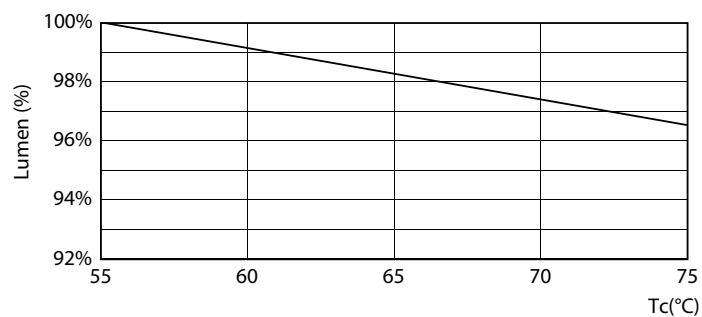
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrické údaje

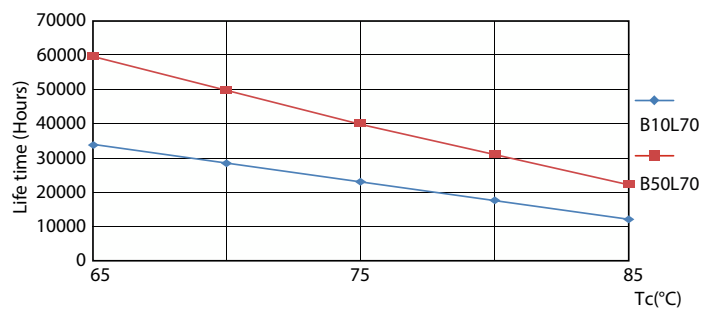


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

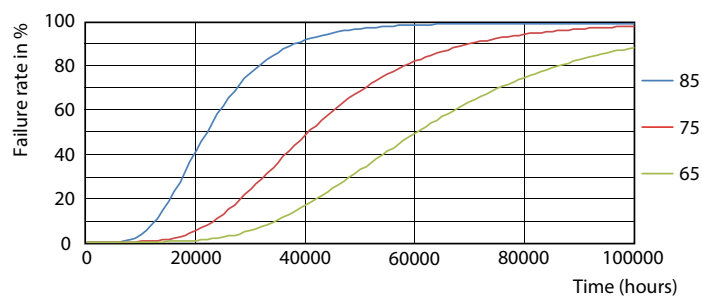
Životnost



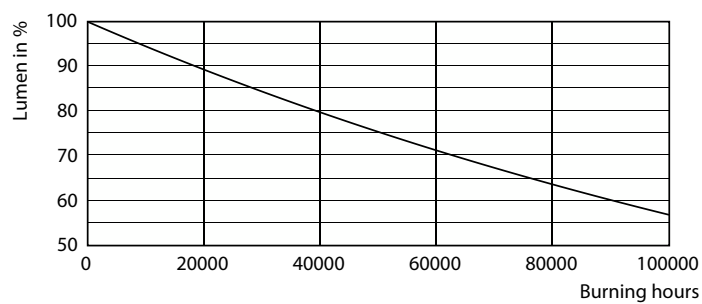
LumenVsTc



LifetimeVsTc



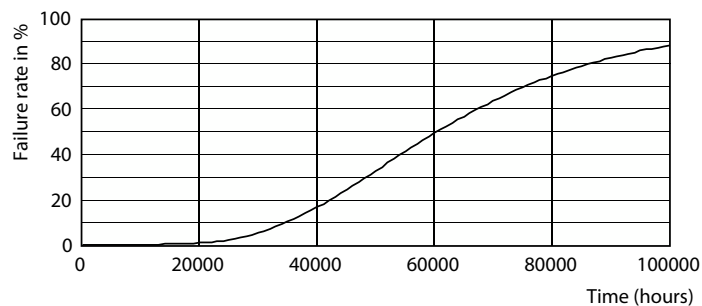
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Životnost



Life Expectancy Diagram

