PHILIPS

Lighting



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	
Patice	G5 [G5]
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	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 °
Světelný tok (jmen.)	1050 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	131 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)	8 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
Účiník (jmen.)	0.92
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

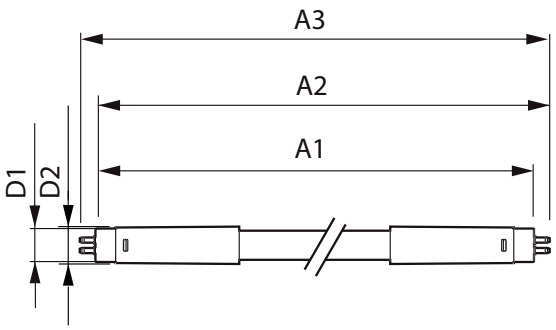
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

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 krabičce	10
Materiál SAP	929001390802
Celková hmotnost kopie (kus)	0,080 kg

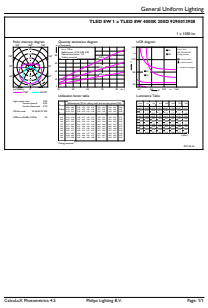
Rozměrové výkresy



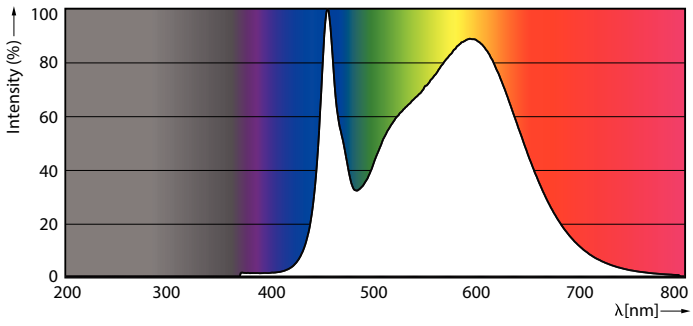
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5

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



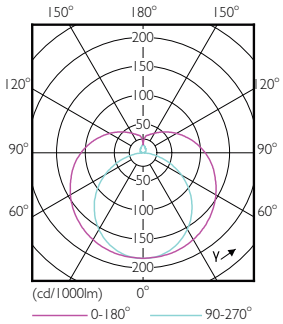
LEDtube 600mm 8W G5 840 1050lm



LEDtube 600mm 8W G5 840 1050lm

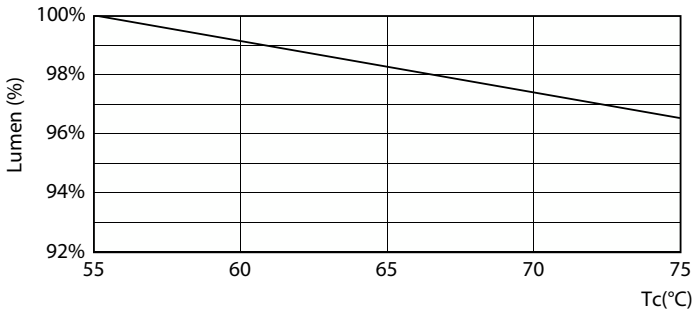
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrické údaje

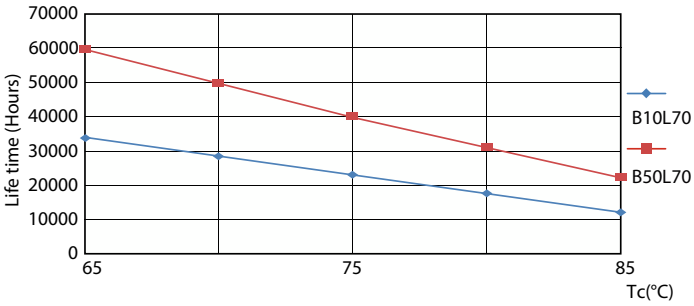


LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm

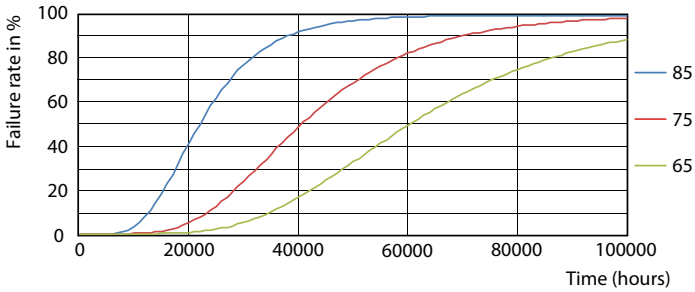
Životnost



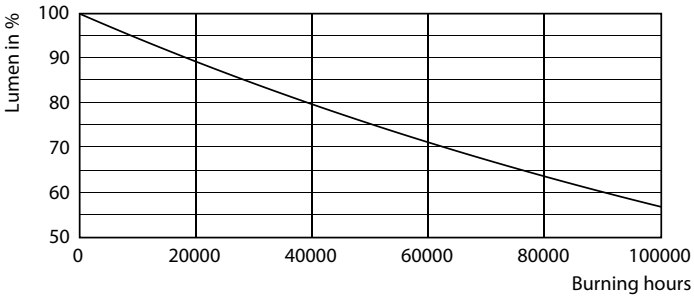
LumenVsTc



LifetimeVsTc



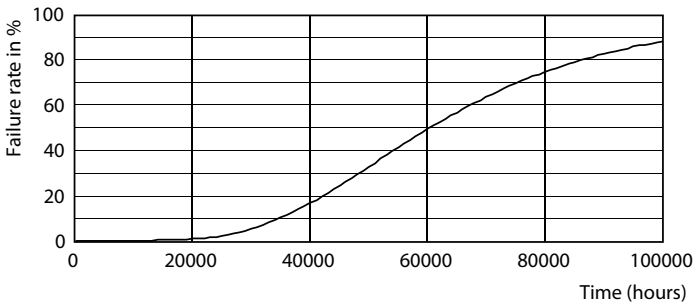
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Životnost



Life Expectancy Diagram

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.