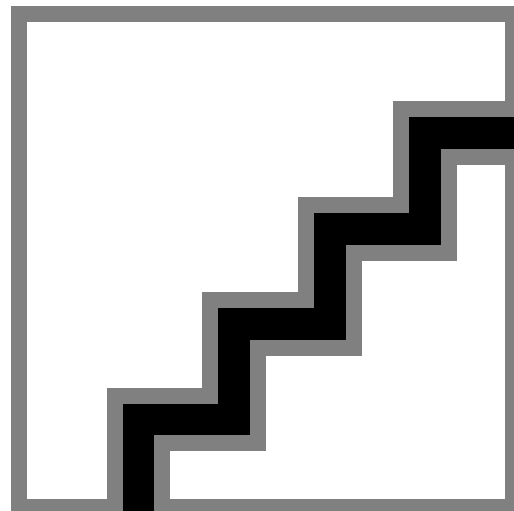


PHILIPS

Lighting



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 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.)	5600 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	155,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80

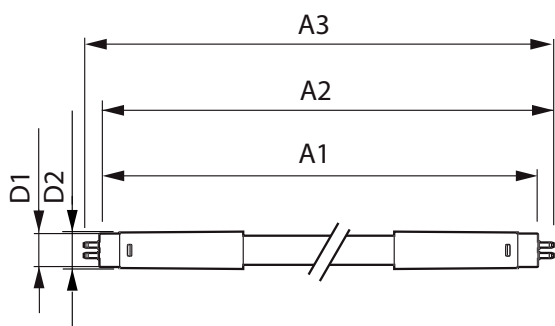
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	30 K až 100 K Hz
Power (Rated) (Nom)	36 W
Proud zdroje (max.)	850 mA
Proud zdroje (min.)	450 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,9
Napětí (jmen.)	55-85 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.)	75 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ano – zkontrolujte kompatibilitu s předřadníky
Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1500 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	36 kWh
Registrační číslo EPREL	989223
Product data	
Úplný kód výrobku	871951441907000
Objednávací název produktu	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5
EAN/UPC – výrobek	8719514419070
Objednávací kód	41907000
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929003154002
Celková hmotnost kopie (kus)	0,170 kg

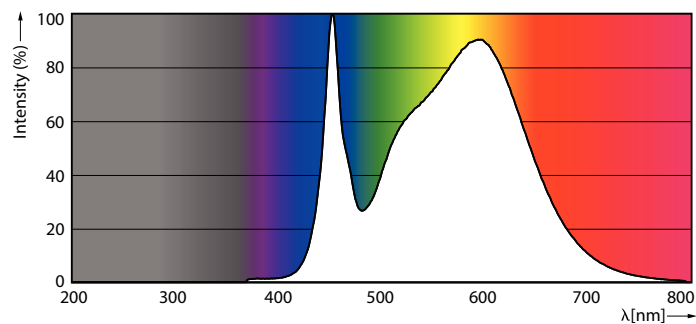
Rozměrové výkresy



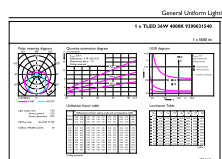
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,5 mm	19 mm	1449 mm	1456 mm	1463 mm

Fotometrické údaje



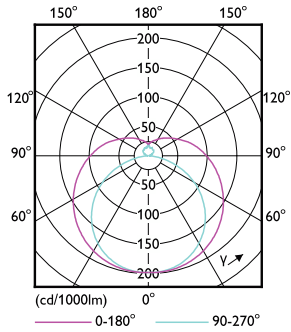
LEDtube MAS EU 36W G5 5600lm 840-POC



LEDtube MAS EU 36W G5 5600lm 840-GUL

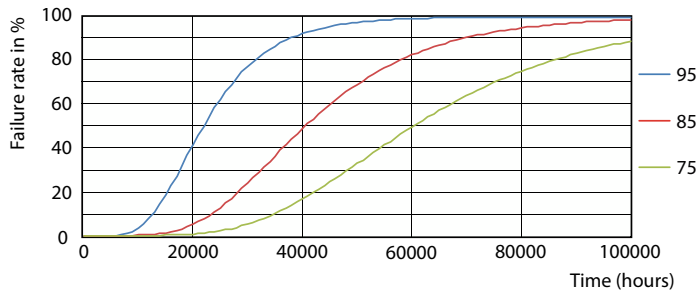
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrické údaje

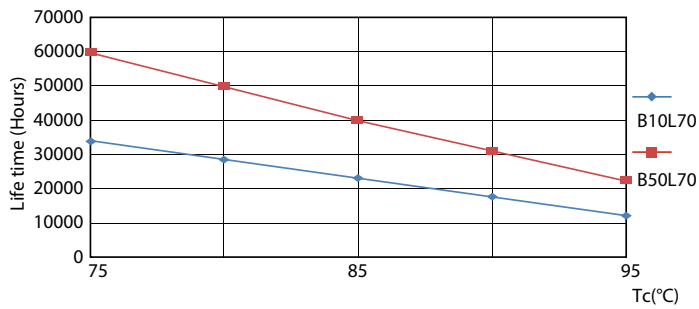


LEDtube MAS EU 36W G5 5200lm-LDD

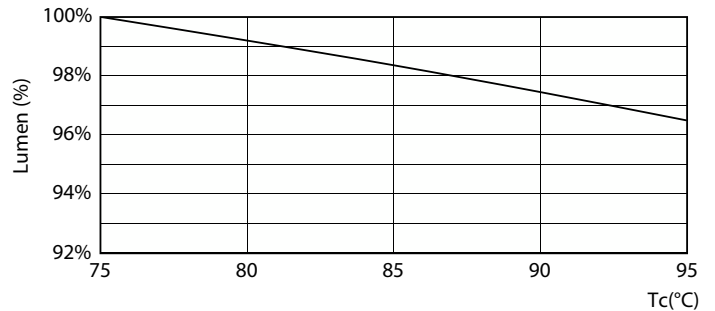
Životnost



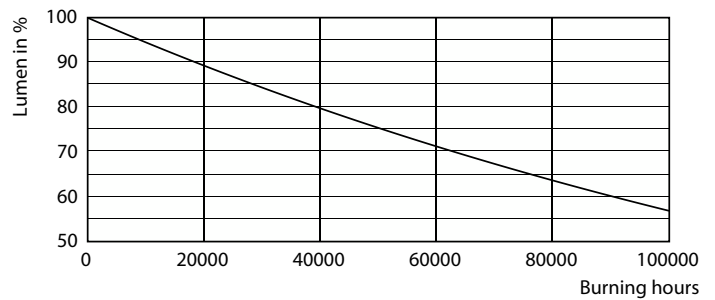
LEDtube 60K 7595 FailureRate-LED



LEDtube 60K 7595 LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS EU 36W 60K LumenVsTc-LMP



Lumen Maintenance Diagram

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Životnost



Life Expectancy Diagram

