

**PHILIPS**

Lighting

MASTER LEDtube Mains T5



MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

Nové světelné zdroje Philips Master LEDtube Mains T5 přinášejí do vašeho projektu osvětlení jednoduchost. Už nemusíte věnovat pozornost technologii předřadníku. Díky jedinečnému designu se Philips MASTER LEDtube Mains T5 instalují do svítidel se síťovým napájením. Tak je to jednoduché! ;Trubice Philips MASTER LEDtube Mains T5 jsou dokonale bezpečné, spolehlivé a jejich montáž je jednoduchá. Díky tomu představují ideální alternativu pro standardní zářivky, která maximalizuje hodnotu po dobu životnosti díky vysokým úsporám energie a nižším nákladům na údržbu.

Údaje o produktu

General information	
Patice	G5 [G5]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h
Referenční světelný tok	Sphere
Light technical	
Kód barvy	830 [CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 °
Světelný tok (jmen.)	2300 lm
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	139,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Proud zdroje (jmen.)	85 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,92
Napětí (jmen.)	220-240 V
Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C

MASTER LEDtube Mains T5

Maximální teplota (jmen.)	70 °C
---------------------------	-------

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

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

Approval and application

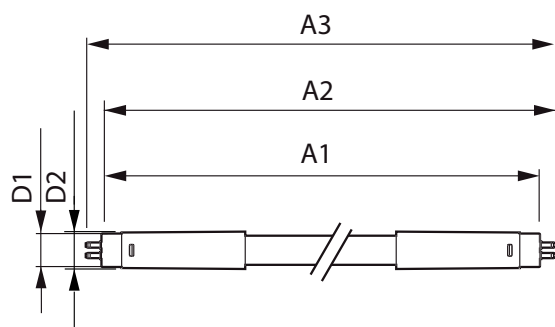
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh
Registrační číslo EPREL	467300

Product data

Úplný kód výrobku	871951433431100
Objednací název produktu	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU
EAN/UPC – výrobek	8719514334311
Objednací kód	33431100
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	9290030444402
Celková hmotnost kopie (kus)	0,215 kg

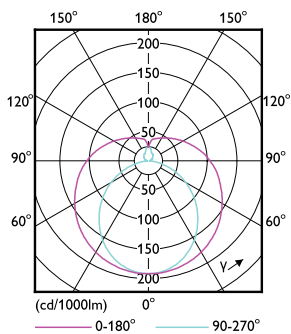
Rozměrové výkresy



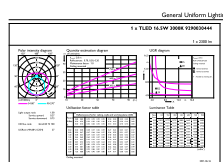
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	15,8 mm	19 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm

Fotometrické údaje



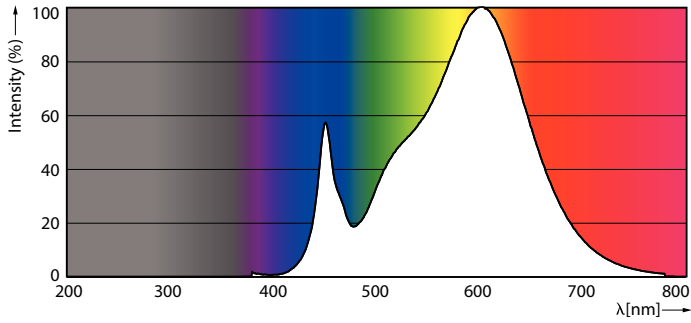
LEDtube MAS 8W G5 1000lm



LEDtube MAS G3 16,5W G13 2300lm 830-GUL

MASTER LEDtube Mains T5

Fotometrické údaje

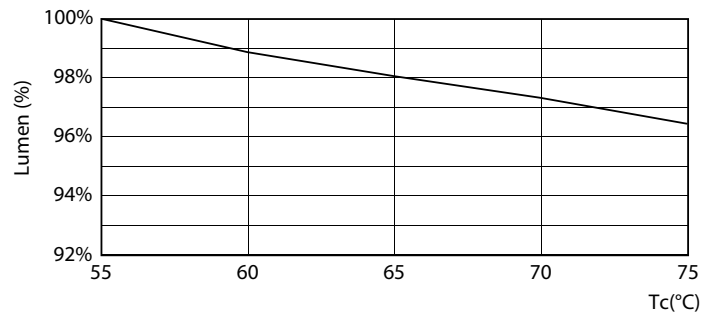


LEDtube MAS G3 16,5W G13 2300lm 830-POC

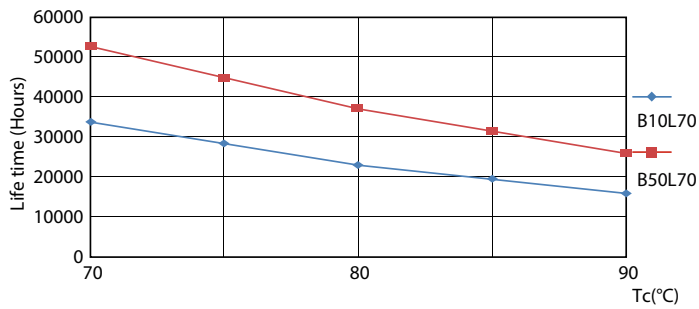
Životnost



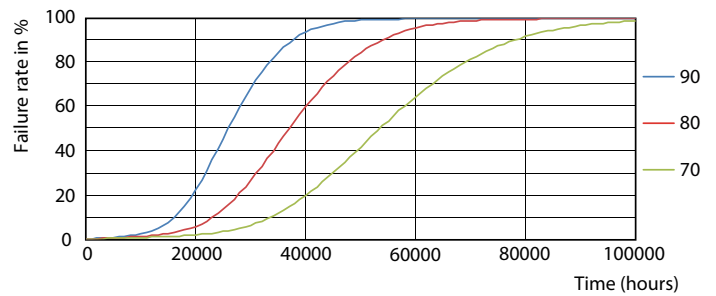
Life Expectancy Diagram



LEDtube MAS G3 8W 50K LumenVsTc-LMP



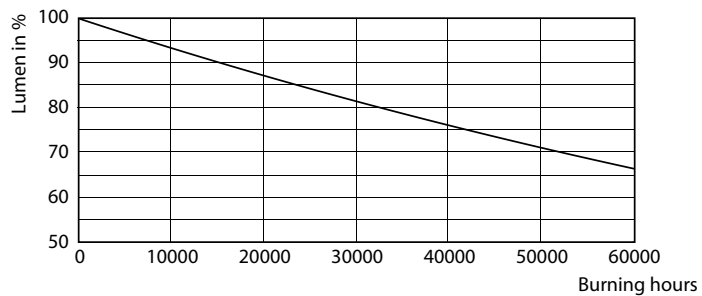
LEDtube MAS 1 26W 50K LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS 1 26W 50K FailureRate-LED

MASTER LEDtube Mains T5

Životnost



Lumen Maintenance Diagram

