



MASTER LEDtube Mains T5



MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 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

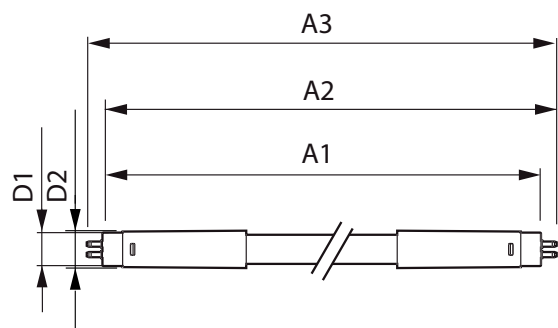
General information	
Patice	G5 [G5]
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h
Cyklus přepínání	200000
Referenční světelný tok	Sphere
Vrstva	MASTER
Light technical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 °
Světelný tok (jmen.)	2500 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 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	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
Účinník (jmen.)	0.92
Napětí (jmen.)	220-240 V
Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C

MASTER LEDtube Mains T5

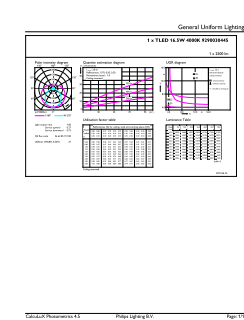
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	70 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice
Approval and application	
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Rozměrové výkresy



MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU

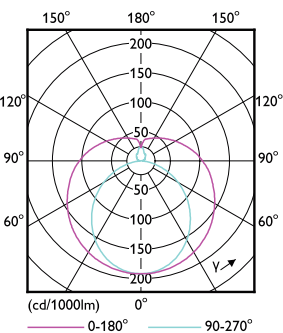
Fotometrické údaje



LEDtube MAS G3 16,5W G13 2500lm 840-GUL

Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh
Registrační číslo EPREL	467303
Product data	
Úplný kód výrobku	871951433433500
Objednací název produktu	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU
EAN/UPC – výrobek	8719514334335
Objednací kód	33433500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929003044502
Celková hmotnost kopie (kus)	0,215 kg

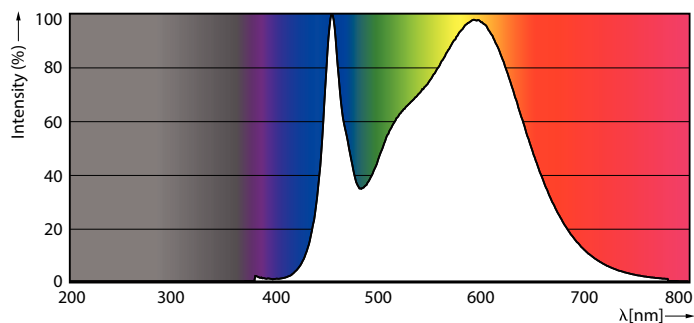
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU	15,8 mm	19 mm	1149 mm	1156,1 mm	1163,2 mm



LEDtube MAS 8W G5 1000lm

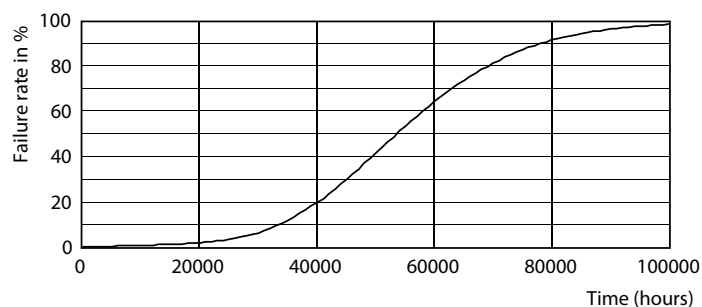
MASTER LEDtube Mains T5

Fotometrické údaje

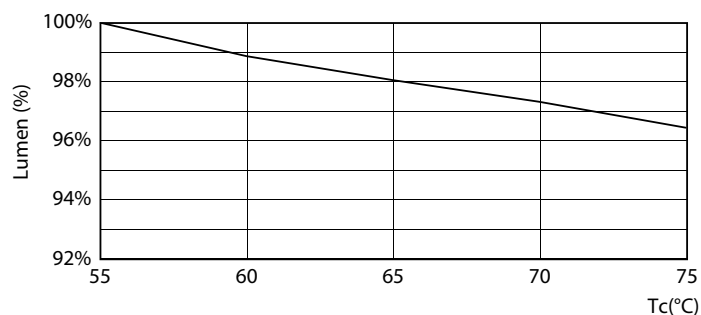


LEDtube MAS G3 16,5W G13 2500lm 840-POC

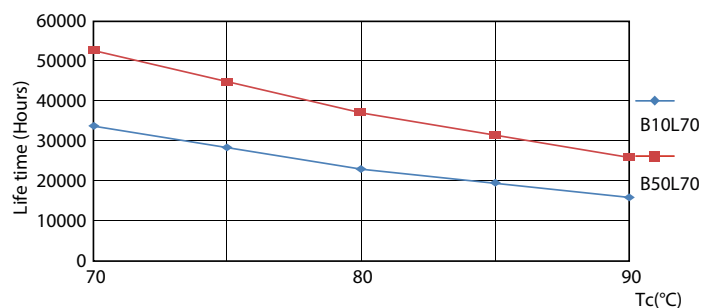
Životnost



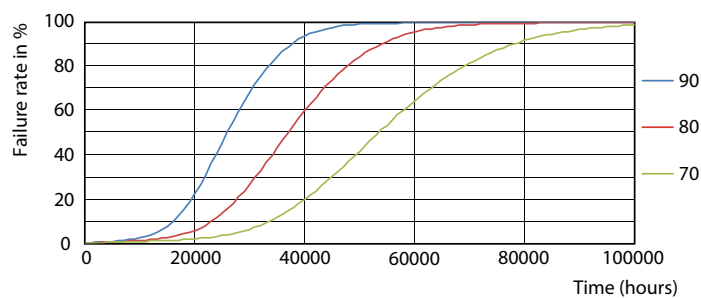
Life Expectancy Diagram



LEDtube MAS G3 8W 50K LumenVsTc-LMP



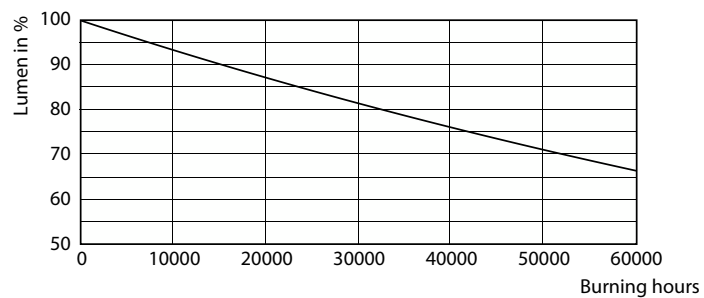
LEDtube MAS 1 26W 50K LifetimeVsTc-LED



LEDtube MAS 1 26W 50K FailureRate-LED

MASTER LEDtube Mains T5

Životnost



Lumen Maintenance Diagram

