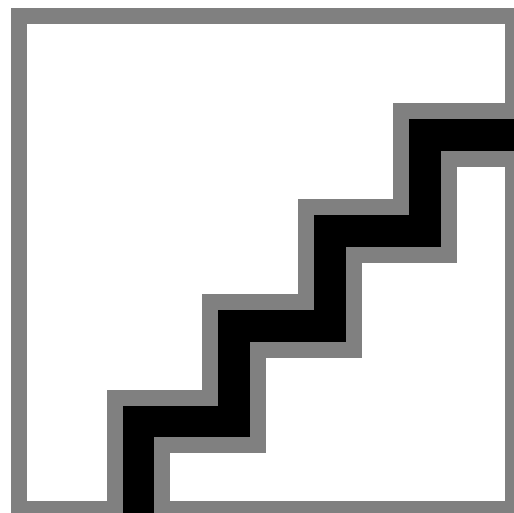


PHILIPS

Lighting



MASTER LEDtube Mains T5



MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5

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.)	5600 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	155 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)	36 W
Proud zdroje (jmen.)	160 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,9
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.)	75 °C

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1500 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and application

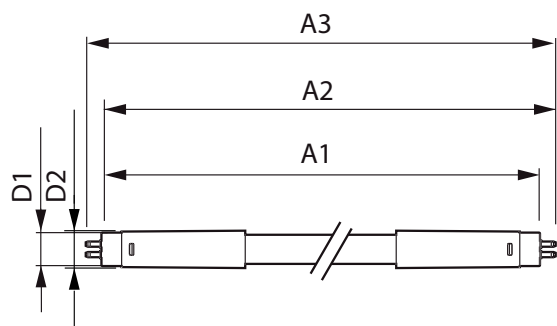
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Značky schválení	TUV
Spotřeba energie kWh/1000 h	36 kWh
Registrační číslo EPREL	403647

Product data

Úplný kód výrobku	871951429052500
Objednací název produktu	MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5
EAN/UPC – výrobek	8719514290525
Objednací kód	29052500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002474902
Celková hmotnost kopie (kus)	0,196 kg

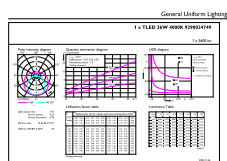
Rozměrové výkresy



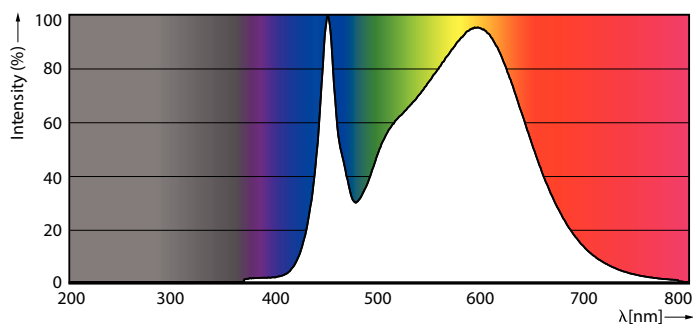
MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	15,5 mm	18,8 mm	1449 mm	1456,1 mm	1463,2 mm

Fotometrické údaje



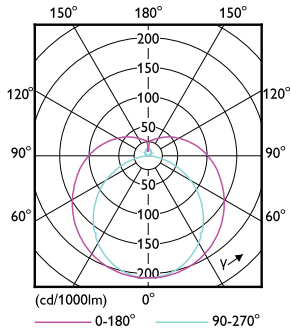
LEDtube MAS 36W G5 5600lm 840



LEDtube MAS 36W G5 5600lm 840

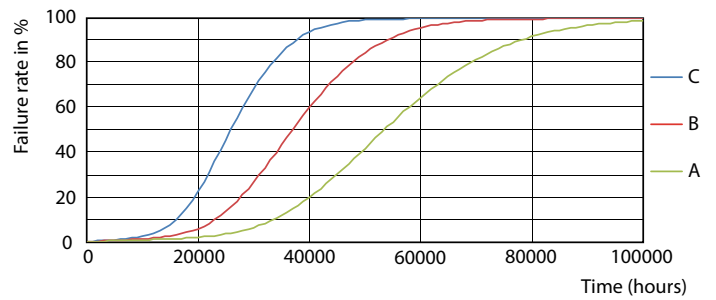
MASTER LEDtube Mains T5

Fotometrické údaje



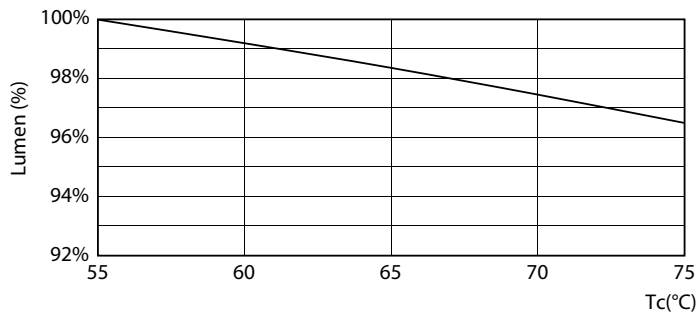
LEDtube MAS 36W G5 5600lm

Životnost

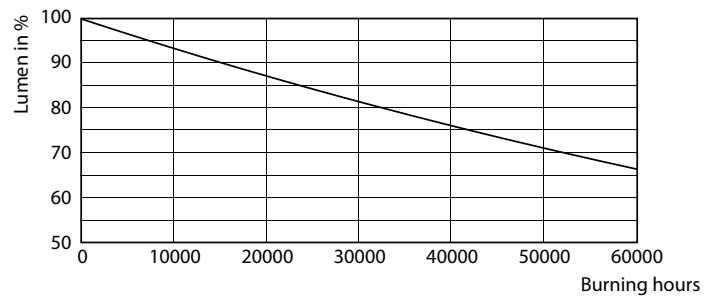


Life Expectancy Diagram

LEDtube 50K FailureRate-LED



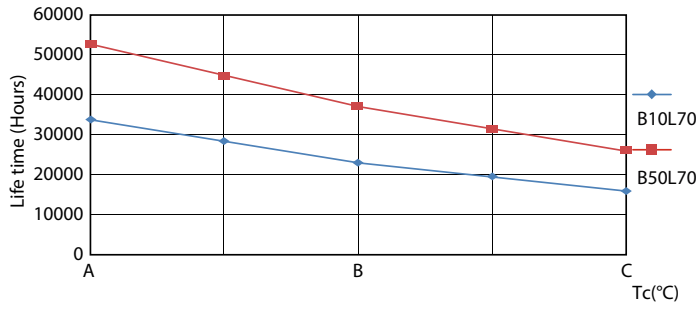
LEDtube MAS 36W 50K LumenVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MASTER LEDtube Mains T5

Životnost



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

