



# LEDtube Mains T5



## MAS 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 přímo do svítidel se síťovým napájením. Ovládání je jednoduché a už nebudete muset skladovat dva typy trubice! Svítidlo Philips MASTER LEDtube Mains T5 je dokonale bezpečné, spolehlivé a jeho montáž je jednoduchá. Díky tomu představuje 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
Cyklus přepínání	200 000x
Technický typ	36-80W
Referenční světelný tok	Sphere
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	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
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	75 °C

# LEDtube Mains T5

## 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

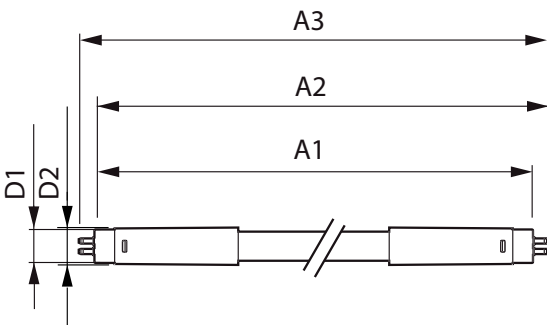
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Značky schválení	TUV

Spotřeba energie kWh/1000 h	36 kWh
Registrační číslo EPREL	403647

## Product Data

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

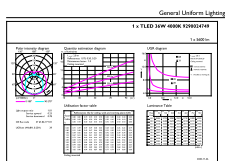
## Rozměrové výkresy



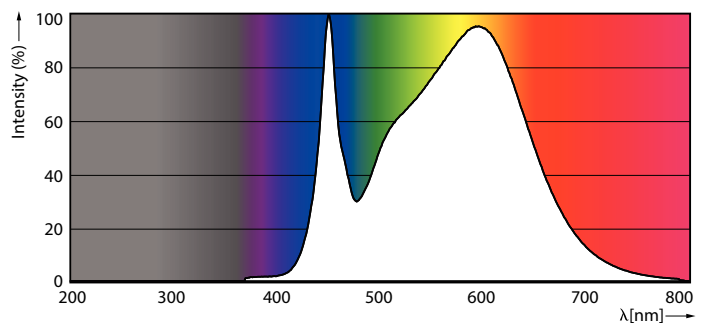
TLED 1500mm Mains 36W 5600lm 4000K G5

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

## Fotometrické údaje



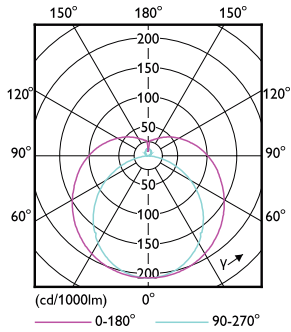
LEDtube MAS 36W G5 5600lm 840



LEDtube MAS 36W G5 5600lm 840

# LEDtube Mains T5

## Fotometrické údaje

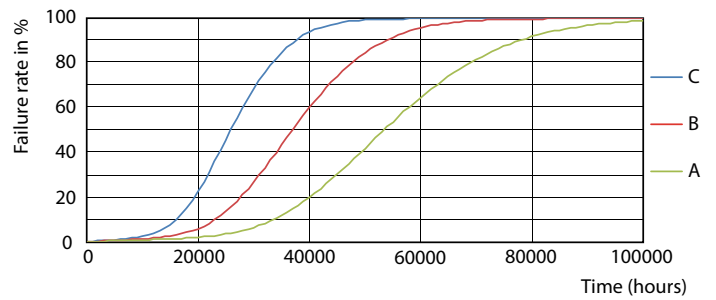


LEDtube MAS 36W G5 5600lm

## Životnost



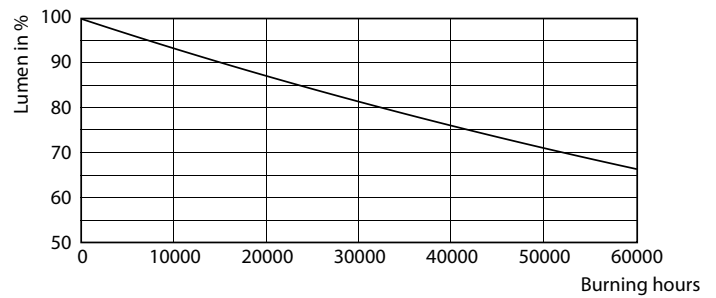
LEDtube 50K-LED



LEDtube 50K FailureRate-LED



LEDtube MAS 36W 50K LumenVsTc



LEDtube 50K-LMP

## LEDtube Mains T5

### Životnost



LEDtube 50K LifetimeVsTc-LED

