



MASTER LEDtube Mains T5



MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

Nová trubice Philips Master LEDtube Mains T5 přináší do vašeho projektu osvětlení jednoduchost. Už se nemusíte zabývat technologií předřadníku. Díky jedinečnému designu je možné Philips MASTER LEDtube Mains T5 instalovat do svítidel napájených přímo ze sítě. Jejich používání je proto velmi jednoduché. Philips MASTER LEDtube Mains T5 je dokonale bezpečná, spolehlivá a snadno instalovatelná ideální alternativa ke standardním zářivkám, která zajišťuje maximální hodnotu po celou dobu životnosti s vysokou úsporou energie a nižšími náklady na údržbu.

Údaje o produktu

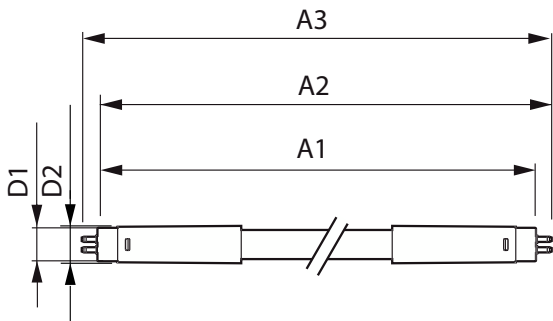
Obecné informace		Index podání barev (CRI)	
Patice krytky	G5 [G5]		80
Nominální životnost	50 000 h	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Cyklus zapnutí	200 000	Hodnota blikání (PstLM)	1
Lighting Technology	LED	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Referenční měření toku	Sphere	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Značka CE	Ano	Provozní a elektrické	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Světelně technické		Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]	Spotřeba energie	16,5 W
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 stupňů	Proud zdroje (jmen.)	85 mA
Světelný tok	2 300 lm	Ekvivalentní příkon	28 W
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	139 lm/W	Účinnost (zlomek)	0,9
Konzistence barev	<6	Napětí (jmen.)	220-240 V

MASTER LEDtube Mains T5

LED alternative to fluorescent lamp power	28 W
Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 až +45 °C
Maximální teplota (jmen.)	55 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Sklo
Délka výrobku	1 200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Shoda s požadavky RoHS TUV Značka CE Certifikát KEMA Keur

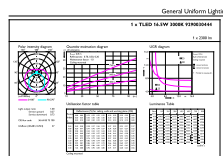
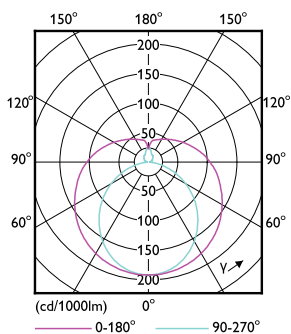
Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1476410
Označení a balení	
Full EOC	871951433431100
Objednávací název produktu	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU
Objednávací kód	33431100
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Číslo materiálu (12NC)	929003044402
Celý název výrobku	MASTER LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU
Pouzdro – EAN/UPC	8719514334328
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514334311

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU	15,7 mm	19 mm	1 149 mm	1 156,1 mm	1 163,2 mm

Fotometrické údaje

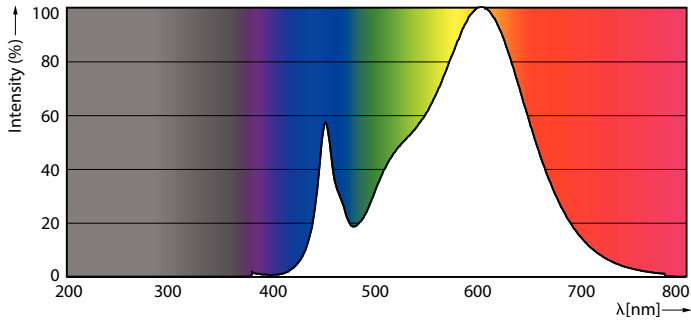


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

MASTER LEDtube Mains T5

Fotometrické údaje

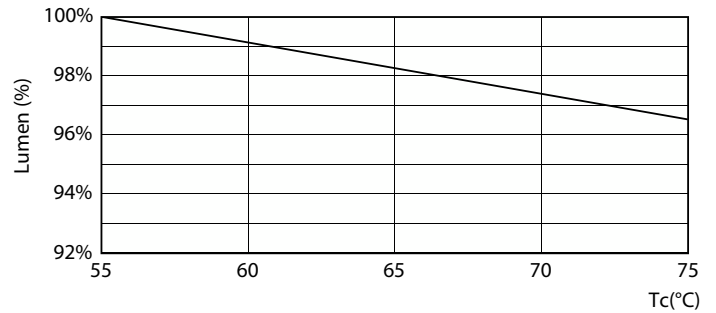


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

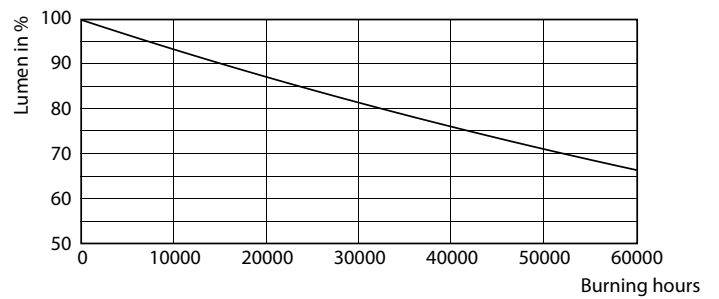
Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

MASTER LEDtube Mains T5

Životnost

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU

