



MASTER LEDtube Mains T5



MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

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		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	840 [CCT of 4000K]	Spotřeba energie	26 W
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 stupňů	Proud zdroje (jmen.)	125 mA
Světelný tok	3 900 lm	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K	Účinník (zlomek)	0,92
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	150 lm/W	Napětí (jmen.)	220-240 V
Konzistence barev	<6	LED alternative to fluorescent lamp power	49 W
		Náběhový proud v síti	20

MASTER LEDtube Mains T5

Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	31
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – síť	50
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem	-
Kompatibilita předřadníku	Síťové napájení

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-20 až +45 °C
Maximální teplota (jmen.)	65 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Mechanické a materiály

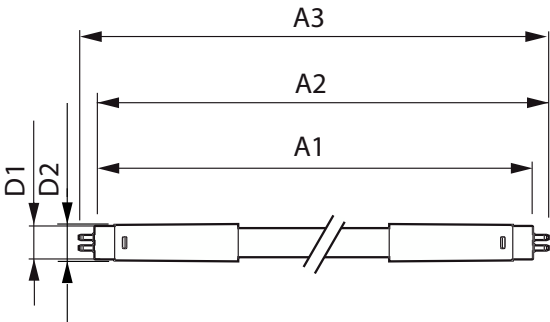
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Sklo
Délka výrobku	1 500 mm
Tvar žárovky	T5

Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS TUV Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	26 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1476415

Označení a balení

Objednací název produktu	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5
Celý název výrobku	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5
Full EOC	871869681931900
Objednací kód	81931900
Číslo materiálu (12NC)	929001908902
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696819319
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696819326

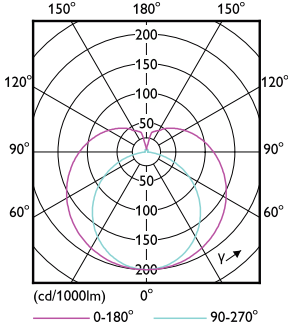
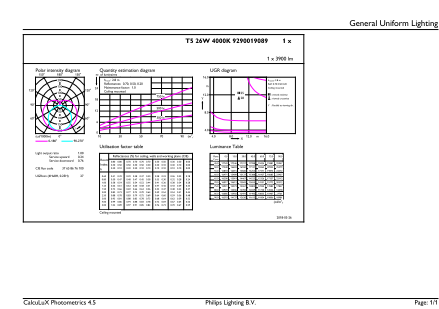
Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm

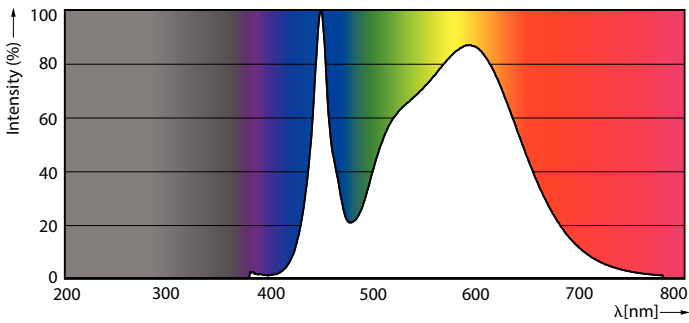
MASTER LEDtube Mains T5

Fotometrické údaje



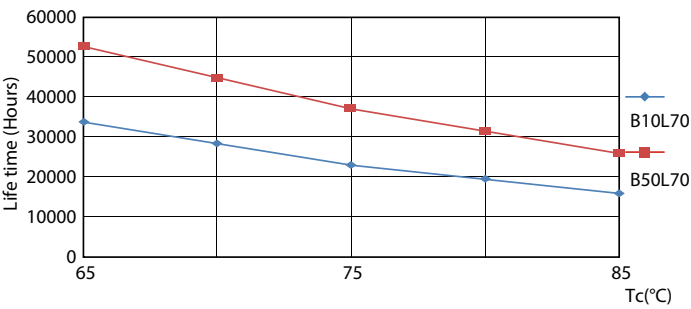
General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

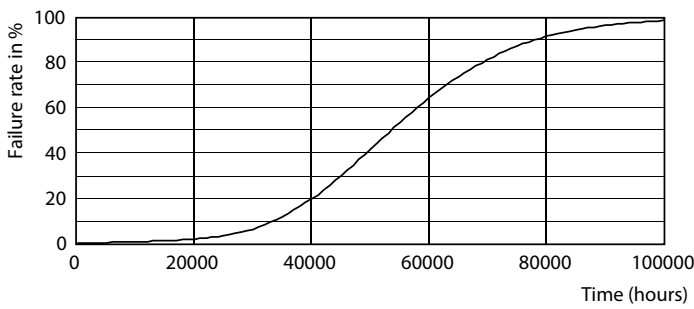


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

Životnost



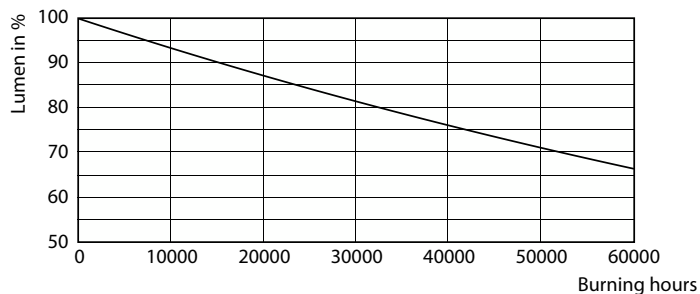
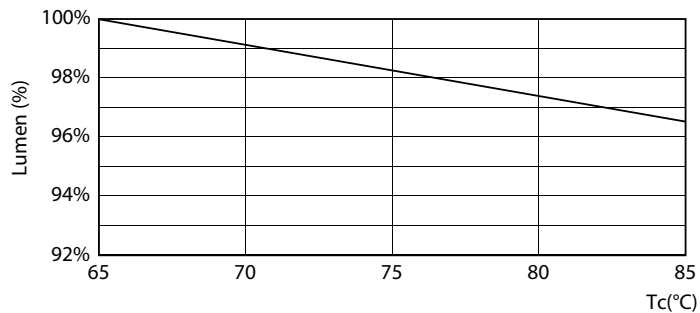
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

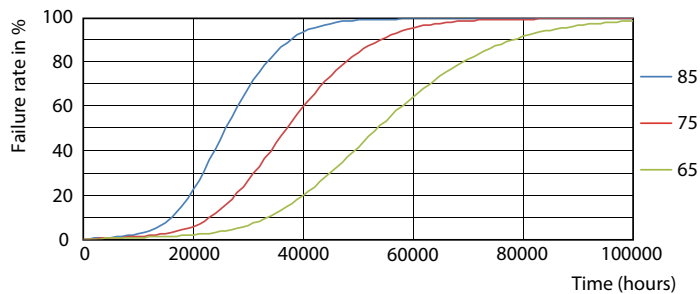
MASTER LEDtube Mains T5

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

