



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

Řada Philips MASTER LEDtube integruje LED světelný zdroj do tělesa tradičních zářivek. Jedinečný design vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Tyto osvětlovací trubice T5 představují správnou volbu pro absolutní výkon a jsou navrženy tak, aby obstály v podmínkách každodenního použití. Díky bezkonkurenčním úsporám, kterých je dosaženo nízkou spotřebou energie a mimořádně dlouhou životností, jsou LED trubice T5 skvělou volbou pro všechny náročné aplikace.

Údaje o produktu

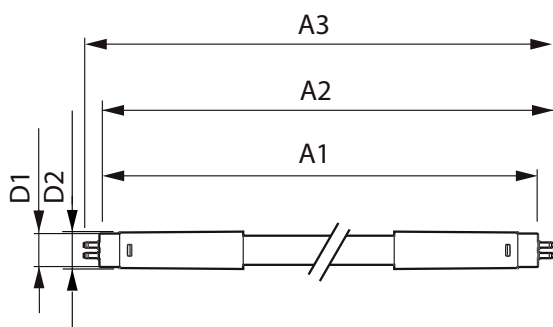
Obecné informace		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice krytky	G5 [G5]	70 %	
Nominální životnost	60 000 h		
Cyklus zapnutí	50 000		
Lighting Technology	LED		
Referenční měření toku	Sphere		
Značka CE	Ano		
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano		
Světelně technické		Provozní a elektrické	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]	Frekvence sítě	40000-75000 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů	Vstupní frekvence	40000-75000 Hz
Světelný tok	5 200 lm	Spotřeba energie	36 W
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Proud zdroje (max.)	750 mA
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K	Proud zdroje (min.)	550 mA
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	144,00 lm/W	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Konzistence barev	<6	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Index podání barev (CRI)	80	Účinník (zlomek)	0,9
		Napětí (jmen.)	65-75 V
		Teplota okolí	
		Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
		Maximální teplota (jmen.)	75 °C

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	1 500 mm
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS TUV Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	36 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	415181

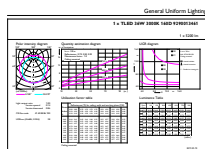
Označení a balení	
Objednávací název produktu	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
Celý název výrobku	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
Full EOC	871869670599500
Objednávací kód	70599500
Číslo materiálu (12NC)	929001346102
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696705995
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696706008

Rozměrové výkresy

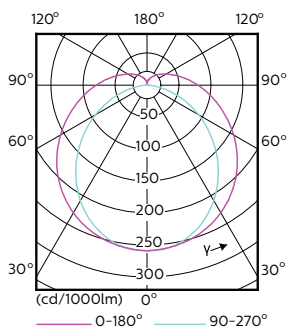


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,2 mm	21 mm	1 447,8 mm	1 454,9 mm	1 462 mm

Fotometrické údaje



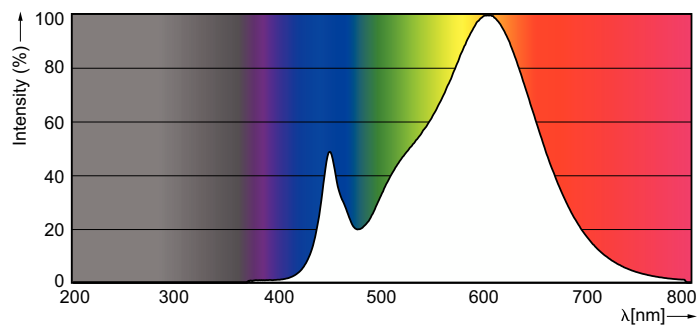
General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

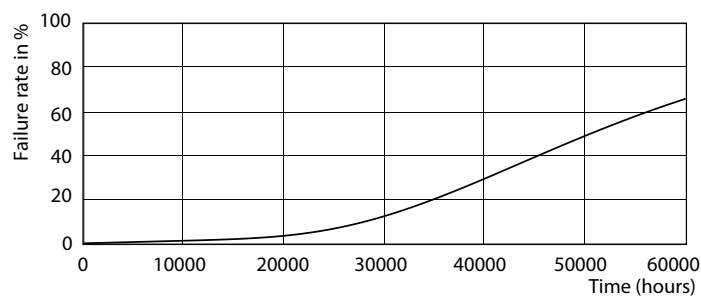
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrické údaje

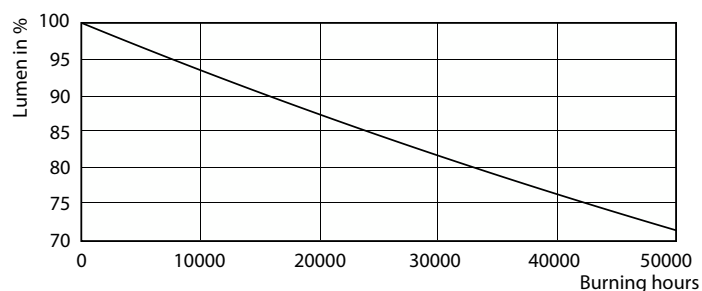


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

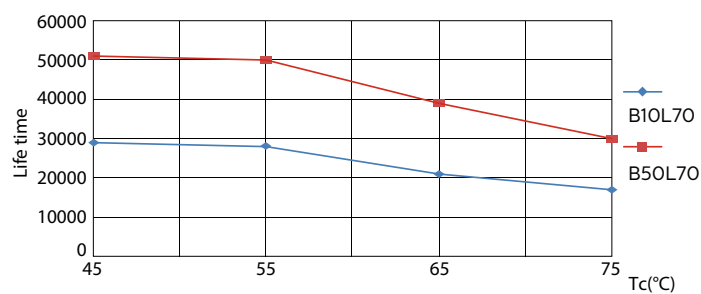
Životnost



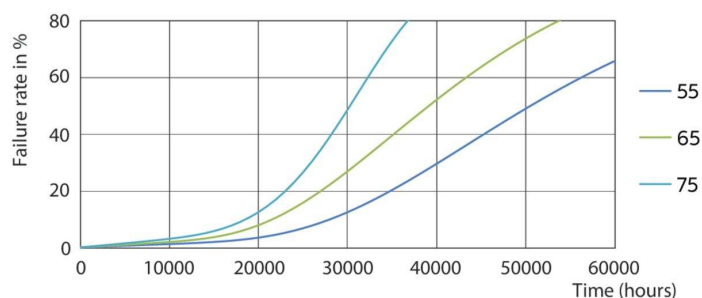
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

