



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE

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	70 %	
Nominální životnost	60 000 h	Photobiological safety according to EN 62471	
Cyklus zapnutí	50 000	RG0	
Lighting Technology	LED	Provozní a elektrické	
Referenční měření toku	Sphere	Frekvence sítě	30K to 60K Hz
Značka CE	Ano	Vstupní frekvence	30 K až 60 K Hz
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Spotřeba energie	26 W
Světelně technické		Proud zdroje (max.)	620 mA
Kód barvy	865 [CCT of 6500K]	Proud zdroje (min.)	300 mA
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 stupňů	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Světelný tok	3 900 lm	Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Barevné konstrukce	Studené denní světlo	Účinnost (zlomek)	0.9
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	6500 K	Napětí (jmen.)	20-90 V
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	150 lm/W	LED alternative to fluorescent lamp power	54 W
Konzistence barev	<6	Náběhový proud v síti	-
Index podání barev (CRI)	80	Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	-

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

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	-
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	HF

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Maximální teplota (jmen.)	55 °C

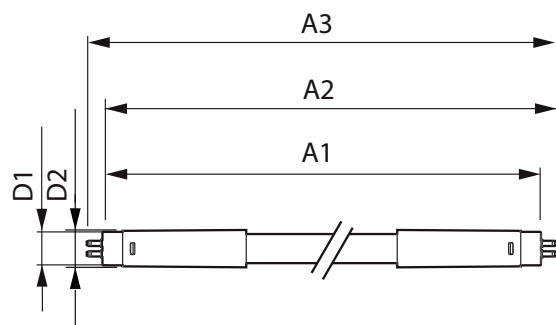
Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano – zkontrolujte kompatibilitu s předřadníky
-------------	---

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Sklo
Délka výrobku	1 200 mm
Tvar žárovky	T5

Rozměrové výkresy



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	1384142

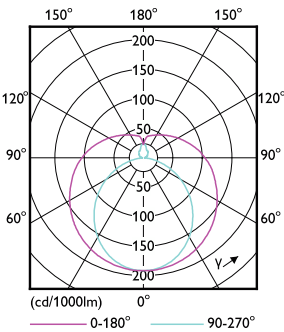
Označení a balení

Objednací název produktu	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE
Celý název výrobku	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE
Full EOC	871869974955200
Objednací kód	74955200
Číslo materiálu (12NC)	929002352202
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718699749552
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718699749569

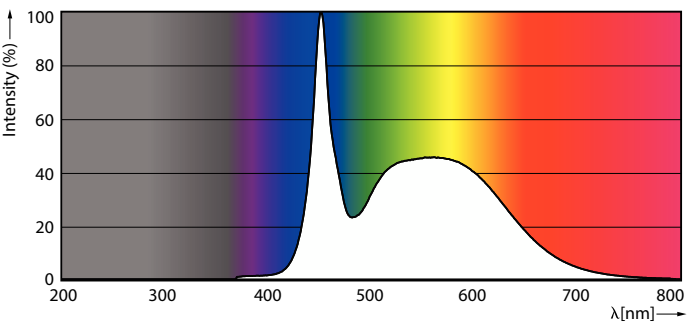
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

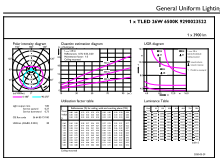
Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE

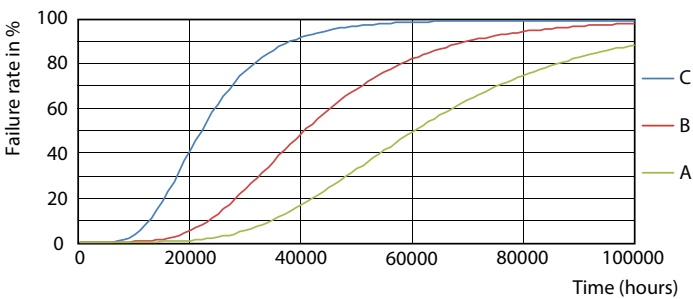


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE

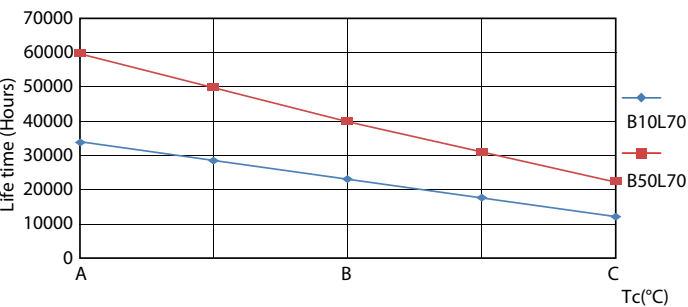


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE

Životnost



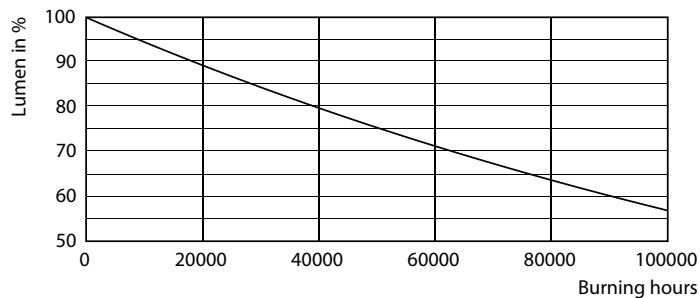
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE



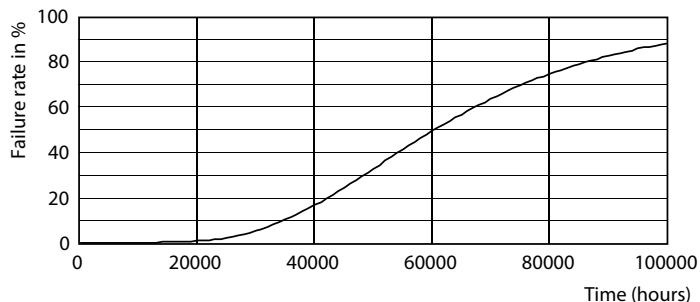
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

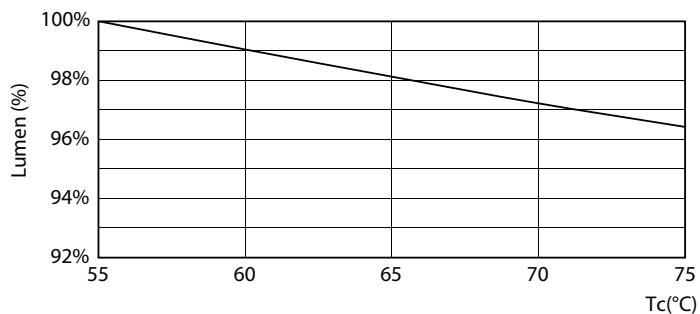
Životnost



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE

