



MASTER Value LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8

Nový zdroj Philips MASTER LEDtube Universal T8 přináší do vašeho projektu osvětlení lehkost a jednoduchost. Nemusíte řešit kompatibilitu s předřadníkem: díky jedinečnému designu lze toto svítidlo přímo zapojit do svítidel, které využívají elektromagnetické předřadníky, vysokofrekvenční elektronické předřadníky nebo přímo do sítě. Ovládání je jednoduché, už nebudete muset skladovat dva typy trubíc. Zdroj Philips MASTER LEDtube Universal T8 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.

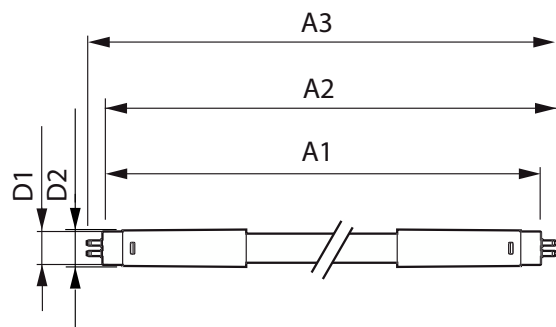
Údaje o produktu

Obecné informace		Konzistence barev	
Patice krytky	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Index podání barev (CRI)	<6
Nominální životnost	60 000 h	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	83
Cyklus zapnutí	50 000		70 %
Lighting Technology	LED	Provozní a elektrické	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
		Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
		Spotřeba energie	16 W
		Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
		Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
		Účinník (zlomek)	0,9
		Napětí (jmen.)	220-240 V
Světelné technické		Teplota okolí	
Kód barvy	865 [CCT of 6500K]	Rozsah okolních teplot	-20 °C až 45 °C
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů		
Světelný tok	2 500 lm		
Barevné konstrukce	Studené denní světlo		
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	6500 K		
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	156,00 lm/W		

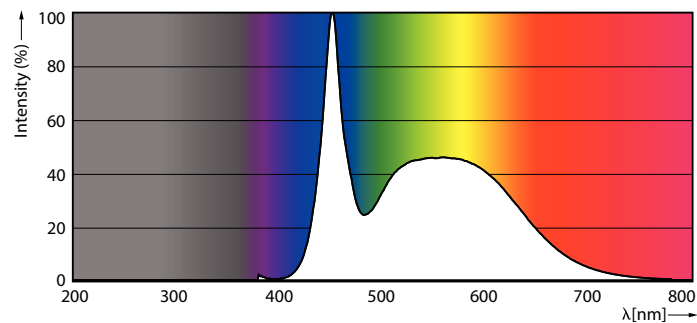
MASTER Value LEDtube Universal T8

Maximální teplota (jmen.)	45 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Materiál žárovky	Plast
Délka výrobku	1 200 mm
Certifikace a použití	
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS TUV Značka CE Certifikát KEMA Keur
Spotřeba energie kWh/1000 h	16 kWh

Rozměrové výkresy



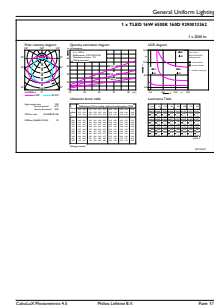
Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8
Celý název výrobku	Master LEDtube Universal 1200mm UO 16W865 T8
Full EOC	871869670539100
Objednací kód	70539100
Číslo materiálu (12NC)	929001336202
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696705391
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696705407

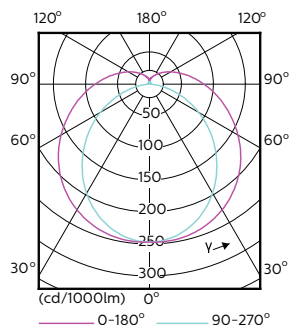
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8	25,7 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 213,6 mm



General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

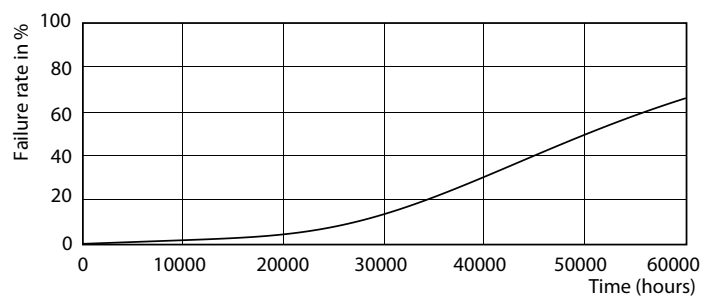
MASTER Value LEDtube Universal T8

Fotometrické údaje

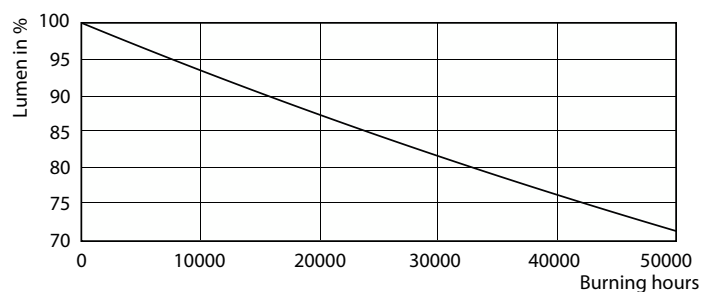


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8

