

MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 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

General information		Konzistence barev	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		<6
Značka CE	Ano	Index barevného podání (jmen.)	80
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h	Operating and electrical	
Cyklus přepínání	50000	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Referenční světelný tok	Sphere	Power (Rated) (Nom)	23 W
Vrstva	MASTER Value	Proud zdroje (jmen.)	106 mA
Light technical		Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Kód barvy	830 [CCT 3000 K]	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Vyzařovací úhel (jmen.)	190 °	Účinnost (jmen.)	0,9
Světelný tok (jmen.)	3400 lm	Napětí (jmen.)	220-240 V
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Temperature	
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K	Okolní teplota (max.)	45 °C
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	147,00 lm/W		

MASTER Value LEDtube Universal T8

Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	60 °C

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1500 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and application

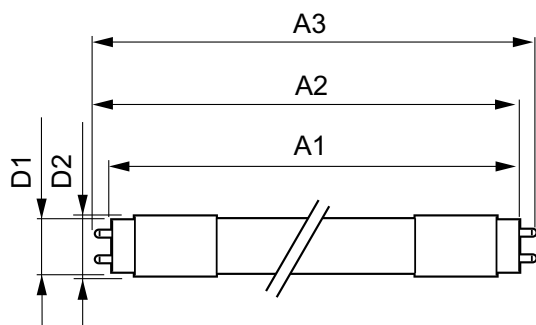
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Značky schválení	TUV
Spotřeba energie kWh/1000 h	23 kWh
Registrační číslo EPREL	403661

Product data

Úplný kód výrobku	871951431674400
Objednávací název produktu	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316744
Objednávací kód	31674400
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002997302
Celková hmotnost kopie (kus)	0,270 kg

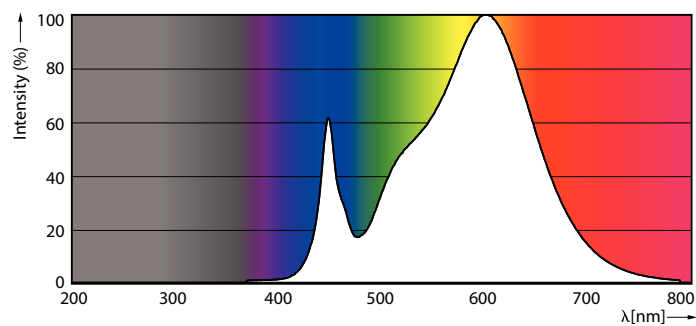
Rozměrové výkresy



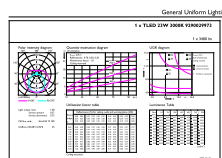
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	26 mm	28 mm	1500 mm	1506 mm	1514 mm

Fotometrické údaje



LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm 830-POC



LEDtube MAS 1 23W G13 3400lm 830-GUL

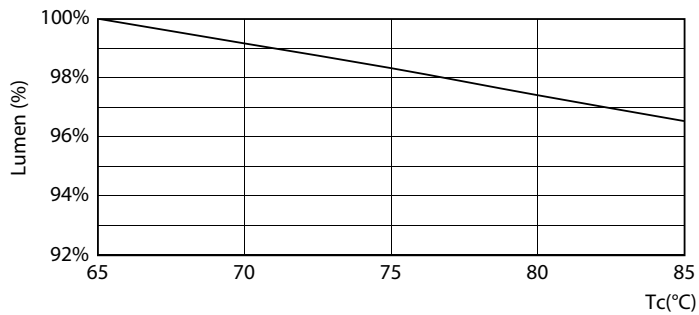
MASTER Value LEDtube Universal T8

Fotometrické údaje

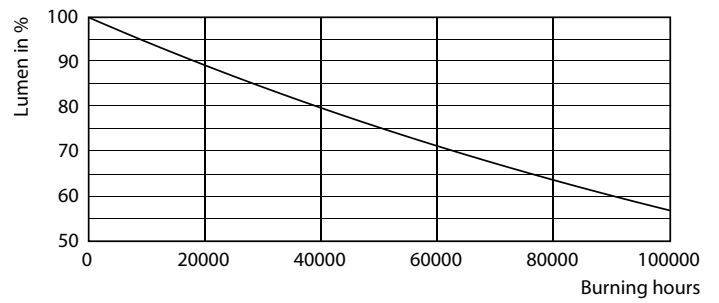


LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm-LDD

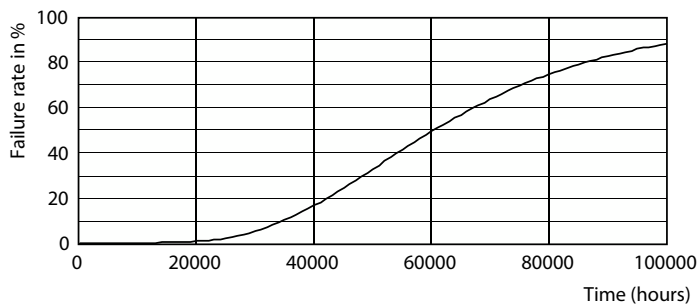
Životnost



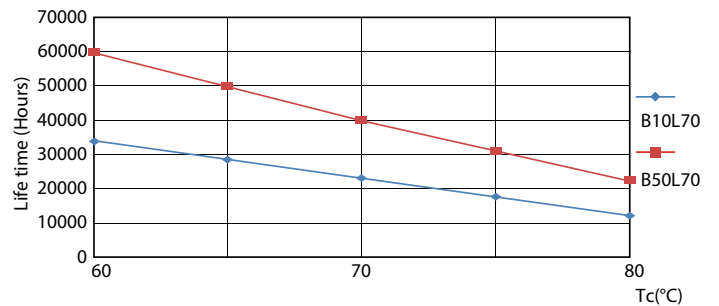
LEDtube MAS 1 23W 60K LumenVsTc-LMP



Lumen Maintenance Diagram



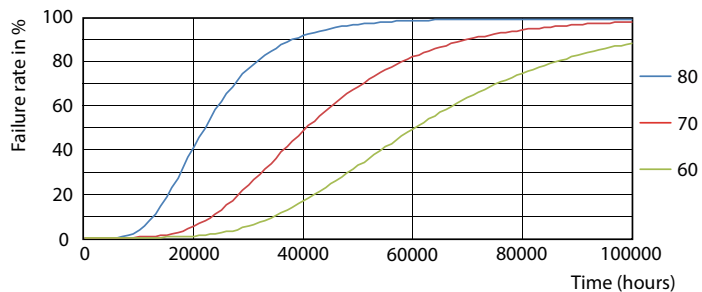
Life Expectancy Diagram



LEDtube MAS 1 23W 60K LifetimeVsTc-LED

MASTER Value LEDtube Universal T8

Životnost



LEDtube MAS 1 23W 60K FailureRate-LED

