



MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 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 trubice. Zdroj Philips MASTER LEDtube Universal T8 je dokonale bezpečný, spolehlivý 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		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	70 %	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano		
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h		
Referenční světelný tok	Sphere		
Light technical		Operating and electrical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	190 °	Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Světelný tok (jmen.)	2500 lm	Proud zdroje (jmen.)	75 mA
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	161 lm/W	Účinnost (jmen.)	0,9
Konzistence barev	<6	Napětí (jmen.)	220-240 V
Index barevného podání (jmen.)	80		
		Temperature	
		Okolní teplota (max.)	45 °C
		Okolní teplota (min.)	-20 °C
		Teplota skladování (max.)	65 °C

MASTER Value LEDtube Universal T8

Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	55 °C

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1200 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and application

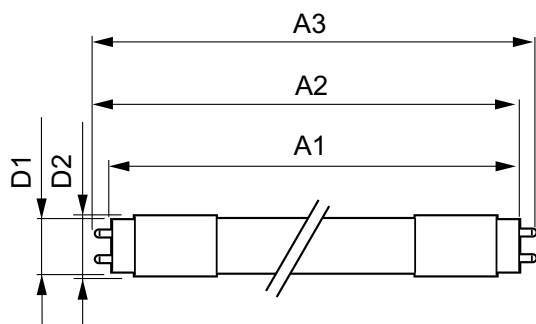
Třída energetické účinnosti	C
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h	16 kWh
Registrační číslo EPREL	403659

Product data

Úplný kód výrobku	871951431670600
Objednávací název produktu	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316706
Objednávací kód	31670600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002997102
Celková hmotnost kopie (kus)	0,240 kg

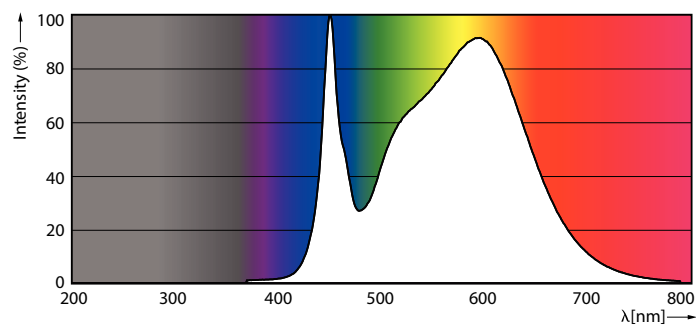
Rozměrové výkresy



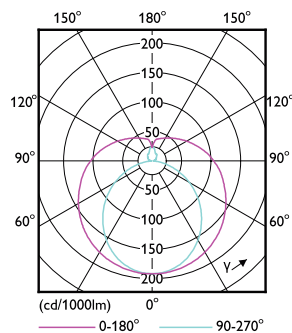
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	26 mm	28 mm	1199 mm	1205 mm	1213 mm

Fotometrické údaje



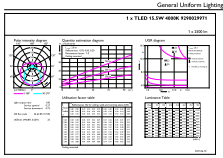
LEDtube MAS 1 15,5W G13 2500lm 840-POC



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

MASTER Value LEDtube Universal T8

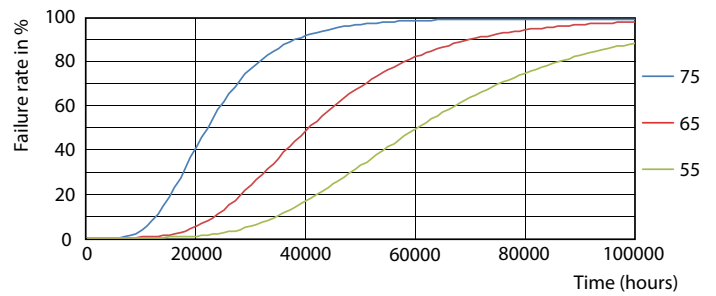
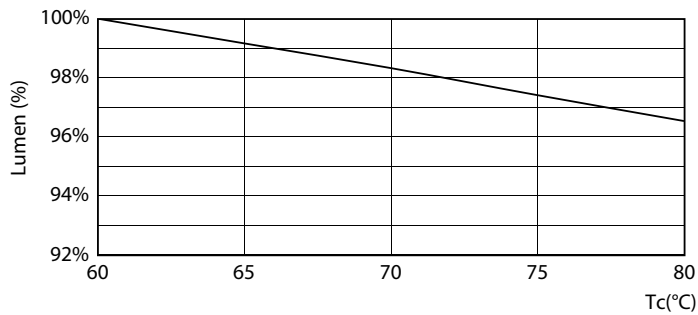
Fotometrické údaje



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 10

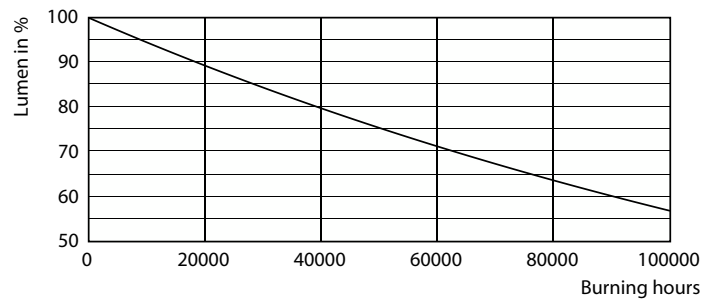
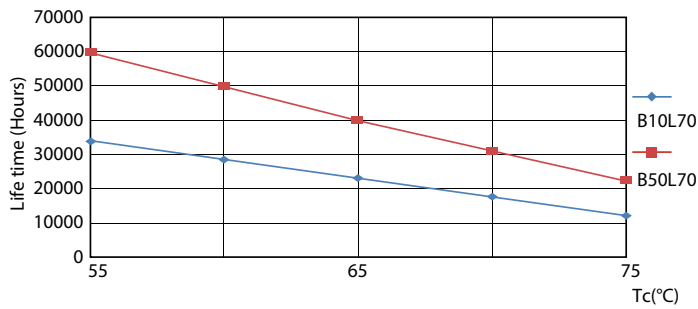
LEDtube MAS 1 15,5W G13 2500lm 840-GUL

Životnost



LEDtube MAS 1 15,5W 60K LumenVsTc-LMP

LEDtube MAS 1 15,5W 60K FailureRate-LED



LEDtube MAS 1 15,5W 60K LifetimeVsTc-LED

Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube Universal T8

Životnost



Life Expectancy Diagram

