

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8

Profesionální LED trubice MASTER Value představuje vysoce výkonné LED řešení, které je ideální náhradou za zářivky T8 používající EM předřadník nebo pro instalaci s připojením přímo k síti. Tento produkt poskytuje optimální spojení hodnoty a výkonu a je vhodný k použití ve všech aplikacích zahrnujících všeobecné osvětlení, kanceláře, průmysl, maloobchodní prodejny a pohostinství. Jedinečný design této LED trubice T8 nabízí rozsáhlou kompatibilitu, bezpečnost a rychlou montáž, stejně jako okamžitou úsporu energie.

Údaje o produktu

General information	
Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Cyklus přepínání	200000
Referenční světelný tok	Sphere
Vrstva	MASTER Value
Light technical	
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	190 °
Světelný tok (jmen.)	1050 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	131 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	80

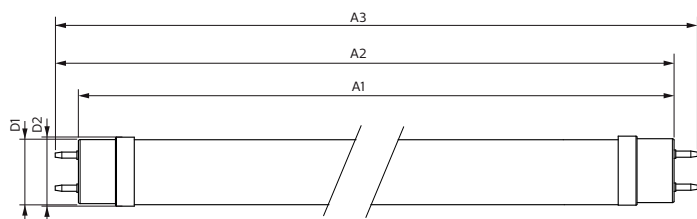
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Proud zdroje (max.)	38 mA
Proud zdroje (min.)	34 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Účinník (jmen.)	0.9
Napětí (jmen.)	220-240 V
Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C

MASTER Value LEDtube T8

Maximální teplota (jmen.)	55 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	600 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice
Approval and application	
Třída energetické účinnosti	E
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate

Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh
Registrační číslo EPREL	1095863
Product data	
Úplný kód výrobku	871869964681300
Objednací název produktu	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W
	840 T8
EAN/UPC – výrobek	8718699646813
Objednací kód	64681300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002021202
Celková hmotnost kopie (kus)	0,110 kg

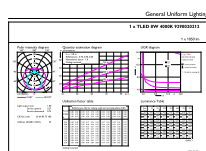
Rozměrové výkresy



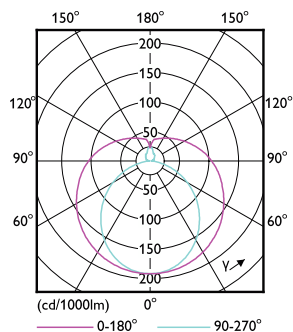
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8

Fotometrické údaje



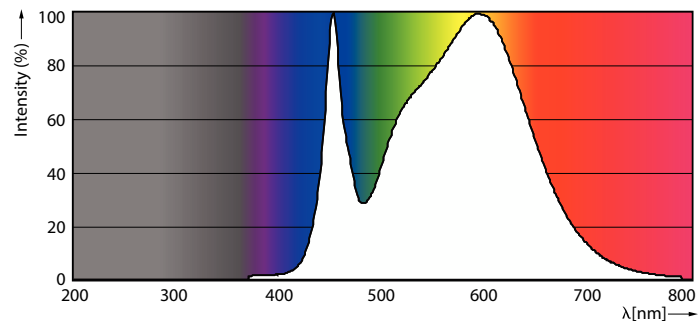
General uniform lighting



Light Distribution Diagram

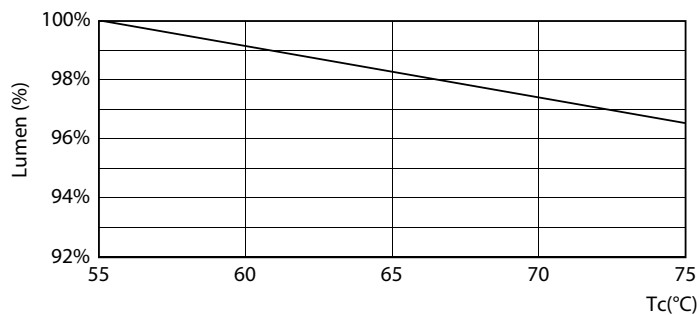
MASTER Value LEDtube T8

Fotometrické údaje

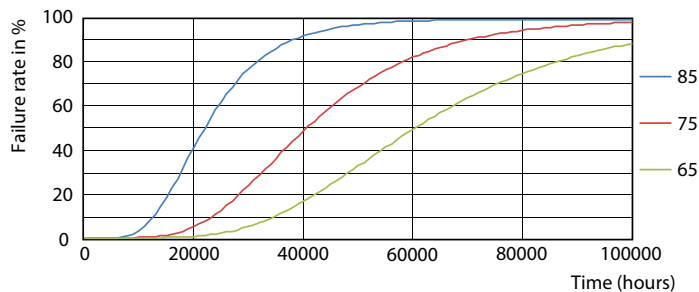


Spectral Power Distribution Colour

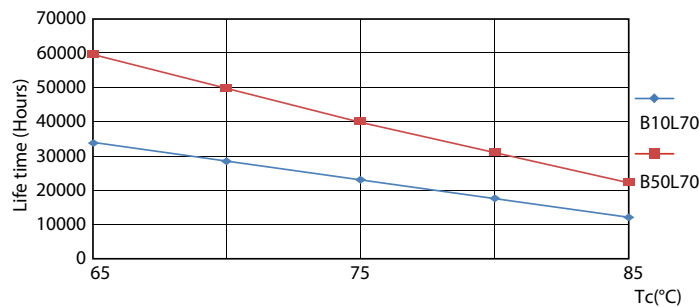
Životnost



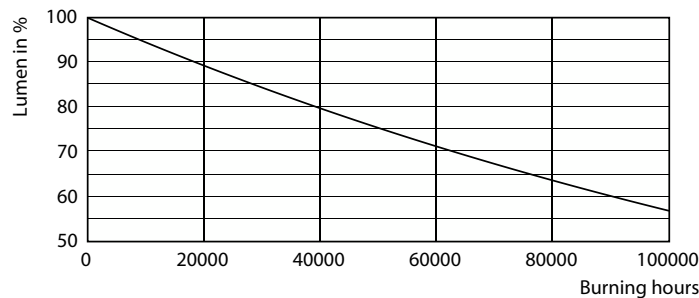
LumenVsTc



FailureRate



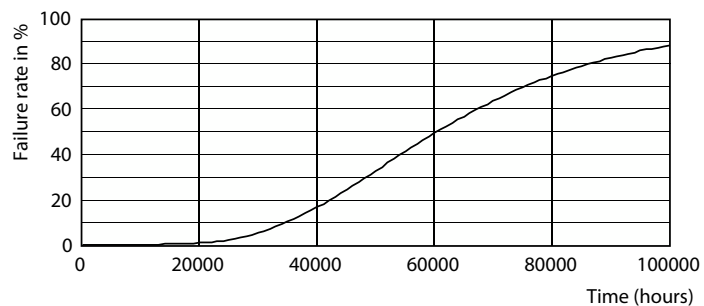
LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Životnost



Life Expectancy Diagram

