



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 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.)	2500 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	161 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)	15,5 W
Proud zdroje (max.)	73 mA
Proud zdroje (min.)	67 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Účinnost (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.)	60 °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

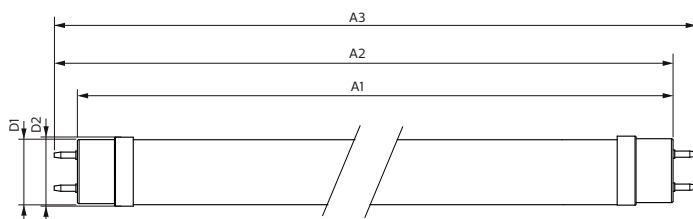
Třída energetické účinnosti	C
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate

Značky schválení	TUV
Spotřeba energie kWh/1000 h	16 kWh
Registrační číslo EPREL	1095872

Product data

Úplný kód výrobku	871951431682900
Objednací název produktu	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316829
Objednací kód	31682900
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002997702
Celková hmotnost kopie (kus)	0,215 kg

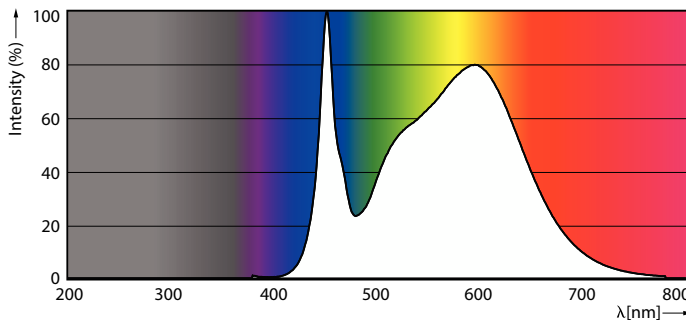
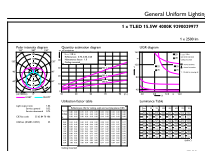
Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8

Fotometrické údaje

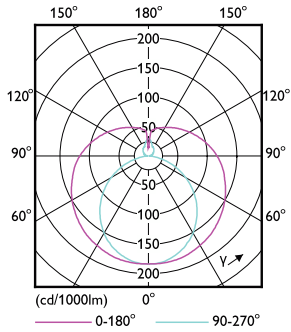


General uniform lighting

Spectral Power Distribution Colour

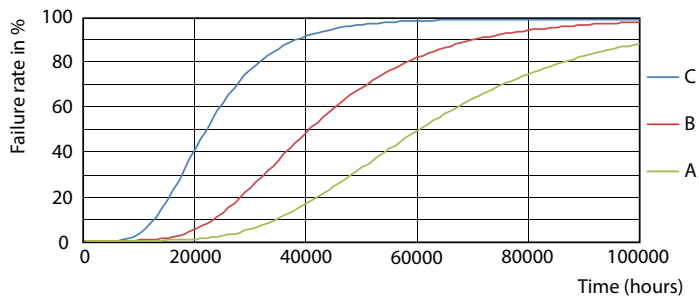
MASTER Value LEDtube T8

Fotometrické údaje

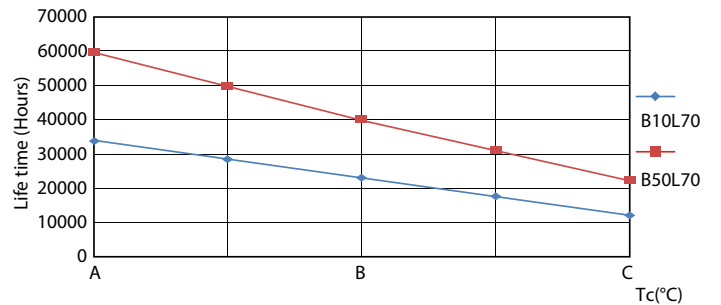


Light Distribution Diagram

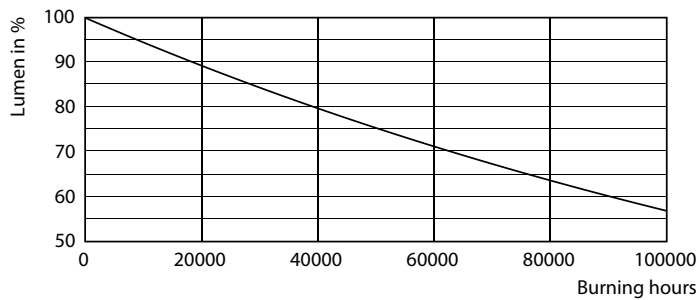
Životnost



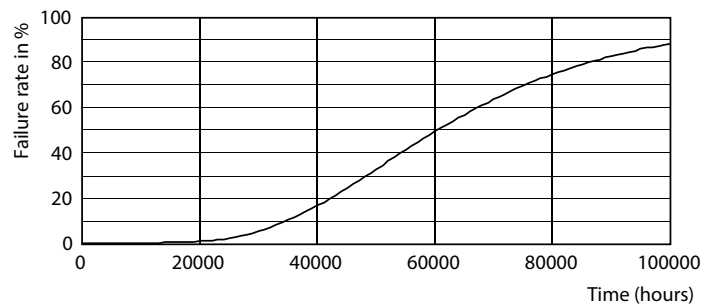
FailureRate



LifetimeVsTc



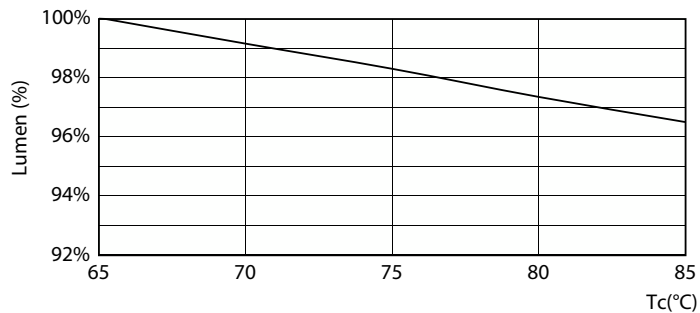
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Životnost



LumenVsTc

