



# 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		Operating and electrical	
Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h	Proud zdroje (max.)	73 mA
Referenční světelný tok	Sphere	Proud zdroje (min.)	67 mA
<b>Light technical</b>		Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Kód barvy	840 [ CCT 4000 K]	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Vyzařovací úhel (jmen.)	190 °	Účinnost (jmen.)	0,9
Světelný tok (jmen.)	2500 lm	Napětí (jmen.)	220-240 V
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	<b>Temperature</b>	
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Okolní teplota (max.)	45 °C
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	161 lm/W	Okolní teplota (min.)	-20 °C
Konzistence barev	<6	Teplota skladování (max.)	65 °C
Index barevného podání (jmen.)	80	Teplota skladování (min.)	-40 °C
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Maximální teplota (jmen.)	60 °C

# MASTER Value LEDtube T8

## 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

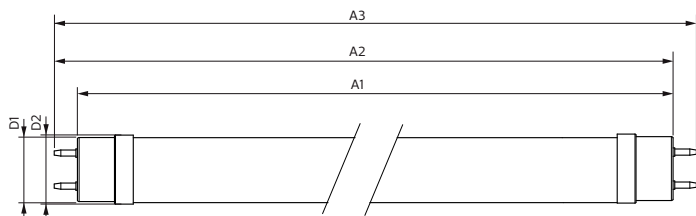
Třída energetické účinnosti	C
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	16 kWh

Registrační číslo EPREL	1095872
-------------------------	---------

## Product data

Úplný kód výrobku	871951431682900
Objednávací název produktu	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316829
Objednávací kód	31682900
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002997702
Celková hmotnost kopie (kus)	0,210 kg

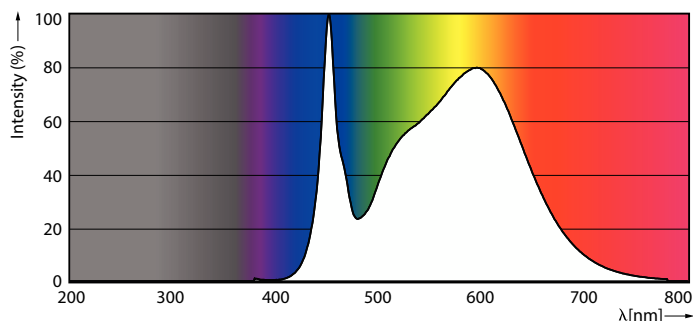
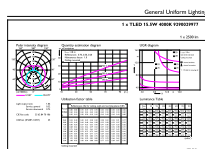
## Rozměrové výkresy



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

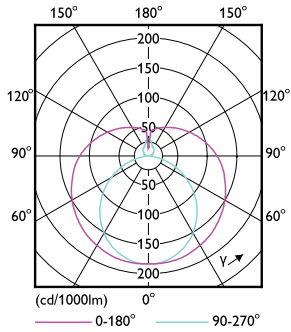


## General uniform lighting

## Spectral Power Distribution Colour

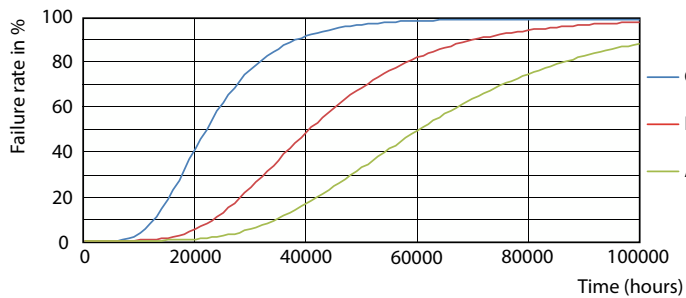
# MASTER Value LEDtube T8

## Fotometrické údaje

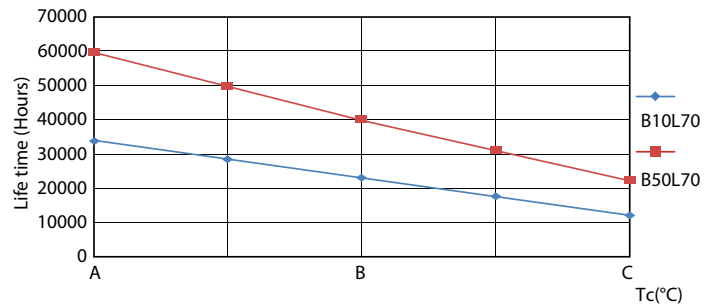


Light Distribution Diagram

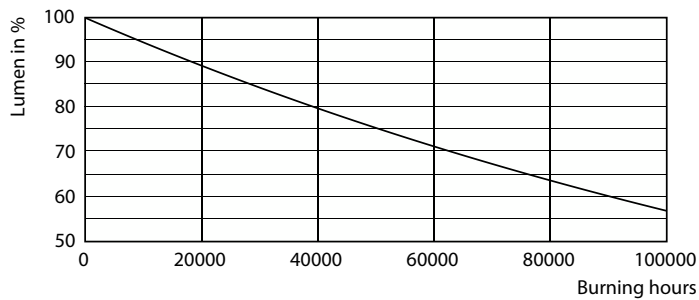
## Životnost



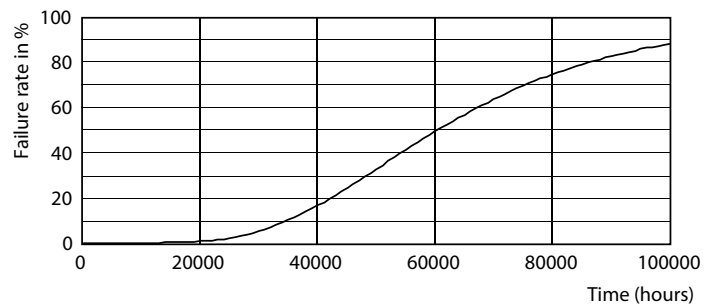
FailureRate



LifetimeVsTc



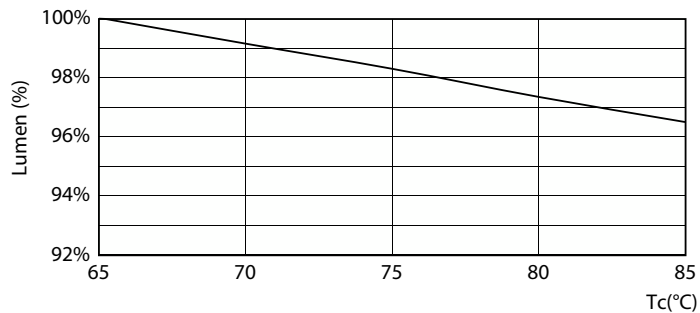
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

## MASTER Value LEDtube T8

### Životnost



LumenVsTc

