



# MASTER Value LEDtube T8



## MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 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 ]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Referenční světelný tok	Sphere

Light technical	
Kód barvy	865 [ CCT: 6500 K ]
Vyzařovací úhel (jmen.)	190 °
Světelný tok (jmen.)	2500 lm
Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 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

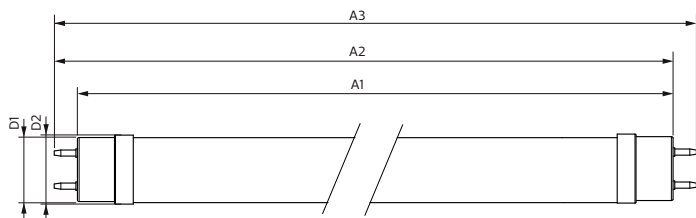
Temperature	
Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Teplota skladování (max.)	65 °C
Teplota skladování (min.)	-40 °C
Maximální teplota (jmen.)	60 °C

# 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	1095873
Product data	
Úplný kód výrobku	871951431684300
Objednávací název produktu	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316843
Objednávací kód	31684300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002997802
Celková hmotnost kopie (kus)	0,210 kg

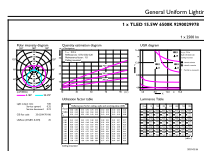
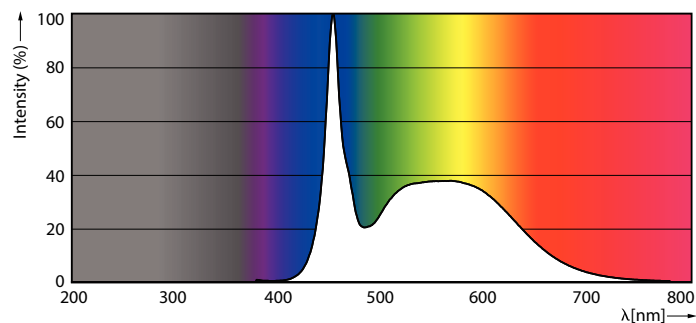
## Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8

## Fotometrické údaje



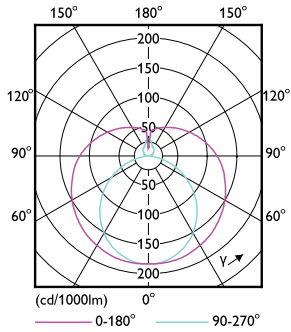
© 2012 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Page 11

## LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

## LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

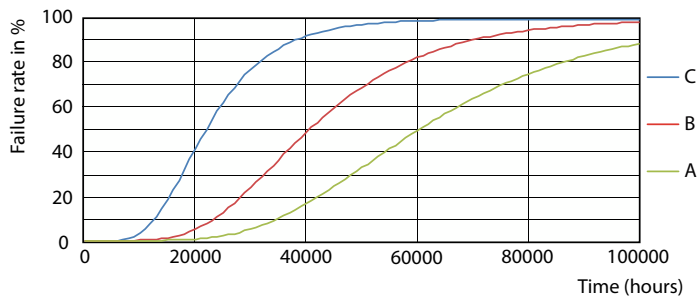
# MASTER Value LEDtube T8

## Fotometrické údaje

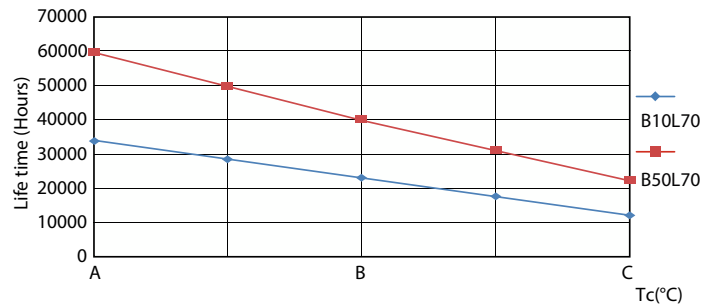


Light Distribution Diagram

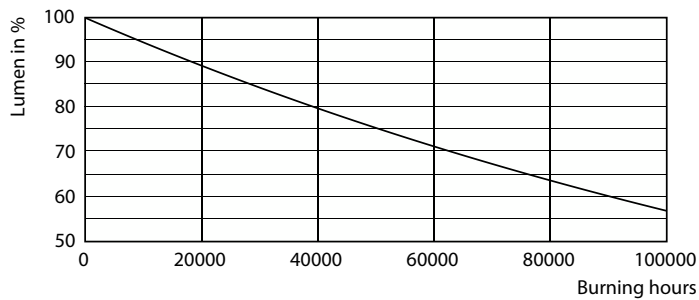
## Životnost



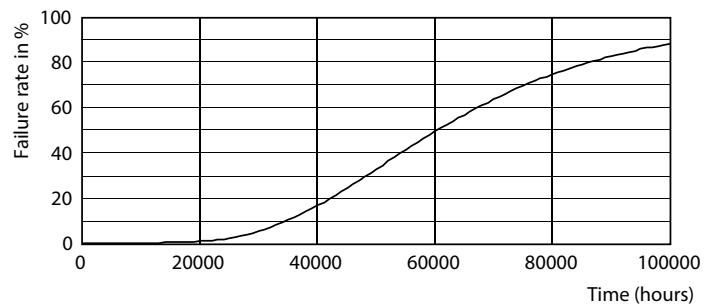
FailureRate



LifetimeVsTc



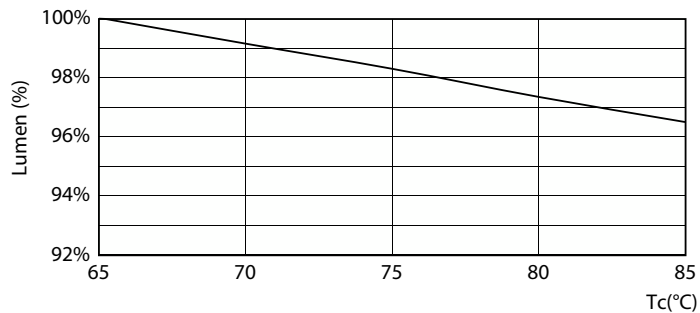
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

## MASTER Value LEDtube T8

### Životnost



LumenVsTc

