



MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 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	830 [CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	190 °
Světelný tok (jmen.)	3400 lm
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	147,00 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)	23 W
Proud zdroje (max.)	108 mA
Proud zdroje (min.)	99 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.)	65 °C

MASTER Value LEDtube T8

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Materiál žárovky	Glass
Délka výrobku	1500 mm
Tvar žárovky	Trubice, dvě patice

Approval and application

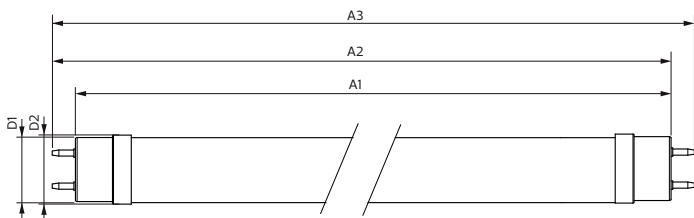
Třída energetické účinnosti	D
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance TUV CE marking KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	23 kWh

Registrační číslo EPREL	1095874
-------------------------	---------

Product data

Úplný kód výrobku	871951431686700
Objednací název produktu	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316867
Objednací kód	31686700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002997902
Celková hmotnost kopie (kus)	0,275 kg

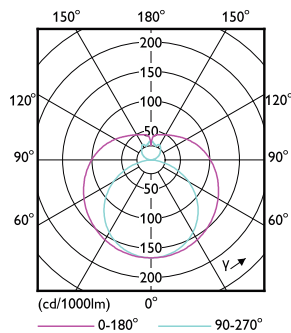
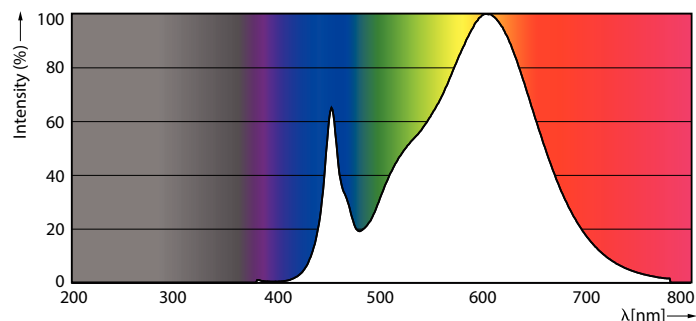
Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8

Fotometrické údaje

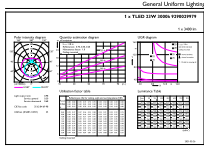


LEDtube MAS 23W G13 3400lm 830

Light Distribution Diagram

MASTER Value LEDtube T8

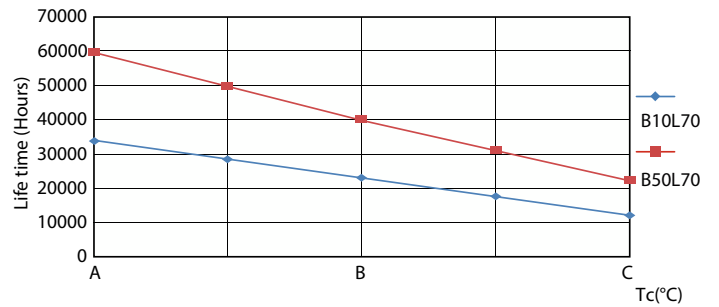
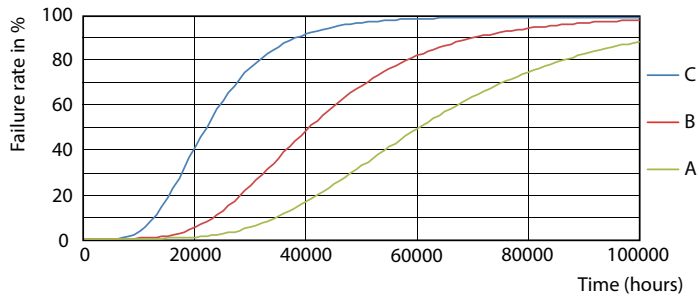
Fotometrické údaje



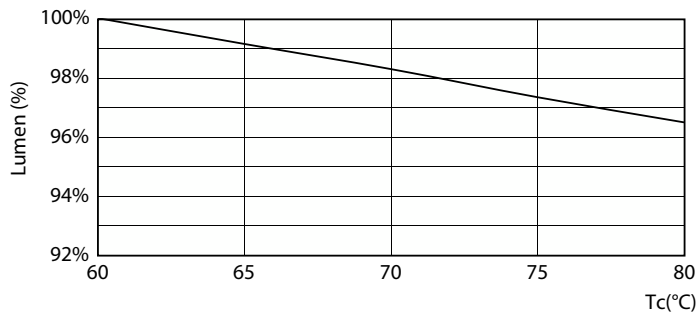
Technical Parameters 43
Photometry 4.1
Page 10

LEDtube MAS 23W G13 3400lm 830

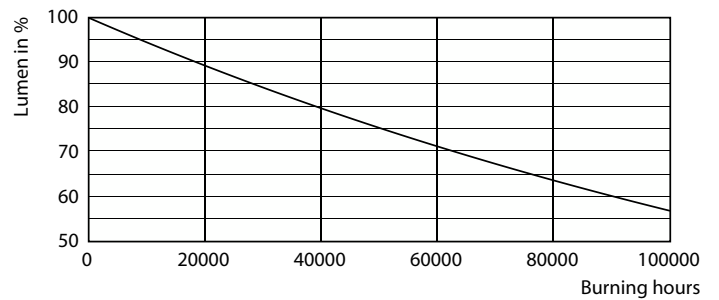
Životnost



FailureRate



LifetimeVsTc



LumenVsTc

Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Životnost



Life Expectancy Diagram

