



# Master Value LEDtube T8



## MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8

Profesionální LED trubice Master Value se špičkovým výkonem představuje ideální náhradu při výměně zářivkového osvětlení T8 při použití elektromagnetických předřadníků nebo montáži přímo na hlavní přívod energie. Tento výrobek nabízí přirozený světelný efekt pro celkové osvětlení spolu s okamžitými úsporami energie, což z něj činí ekologické řešení.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	60000 h
Cyklus přepínání	200 000x
	Sphere
Light Technical	
Kód barvy	840 [ CCT 4000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	190 °
Světelný tok (jmen.)	3700 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	160,00 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

Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ne

# Master Value LEDtube T8

## Mechanical and Housing

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

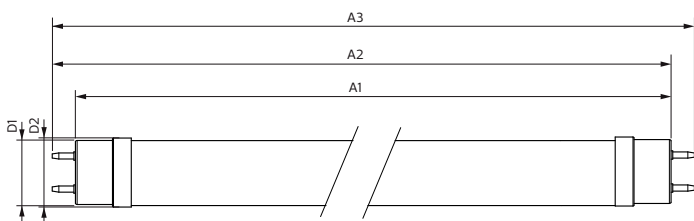
## Approval and Application

Energy Efficiency Class	C
Výrobek šetřící energii	Yes
Značky schválení	RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate
Spotřeba energie kWh/1000 h	23 kWh 403668

## Product Data

Úplný kód výrobku	871951431688100
Objednací název produktu	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8
EAN/UPC – výrobek	8719514316881
Objednací kód	31688100
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002998002
Celková hmotnost SAP (kus)	0,270 kg

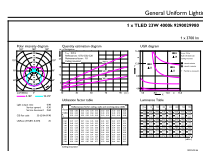
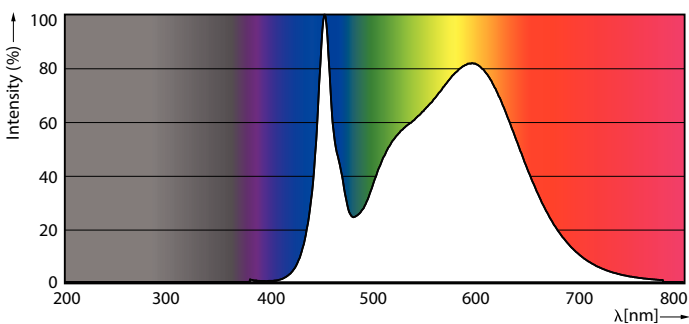
## Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

TLED T8 220-240V 23-58W 3700lm 4000K

## Fotometrické údaje

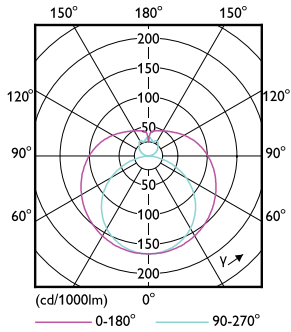


LEDtube MAS 23W G13 3700lm 840

LEDtube MAS 23W G13 3700lm 840

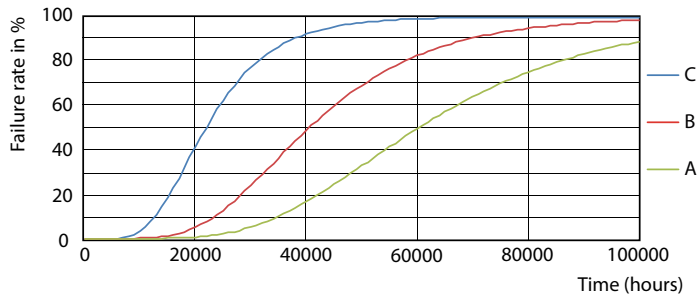
# Master Value LEDtube T8

## Fotometrické údaje

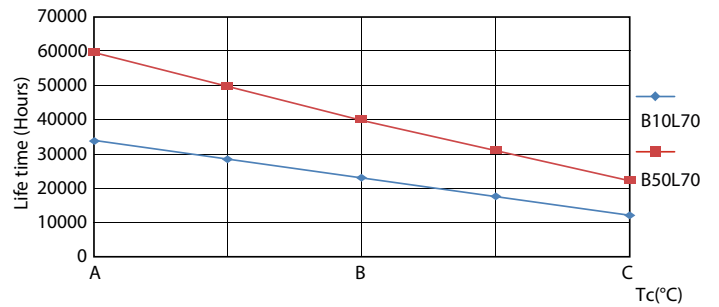


LEDtube MAS 23W G13 3400lm

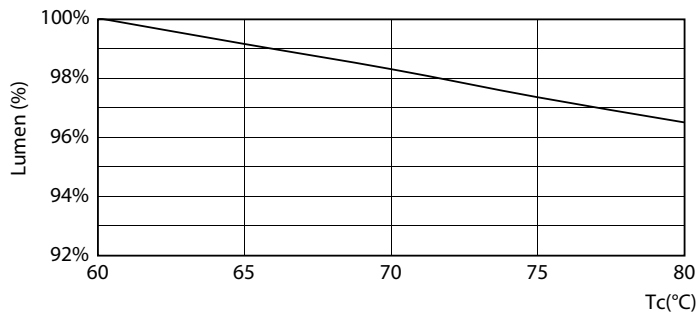
## Životnost



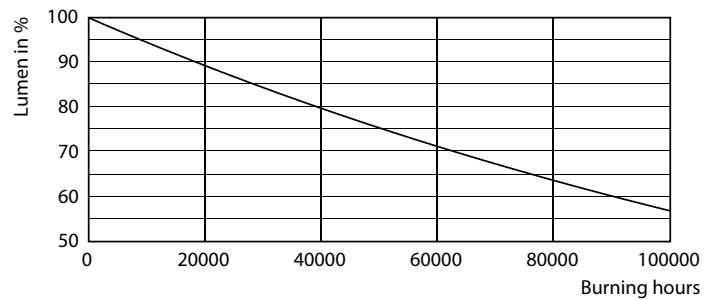
LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



LEDtube MAS 23W 60K LumenVsTc



LEDtube\_60K

## Master Value LEDtube T8

### Životnost



LEDtube\_60K

