



# Master Value LEDtube T8



## MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

Ammattimainen Master Value LED on tehokas LED-ratkaisu, jolla voidaan korvata T8-loisteputket EM-liitäntälaitteen avulla tai asentamalla se suoraan verkkovirtaan. Tuotteella voi valaista kohteet yhtenäisellä yleisvalaistuksella, ja lisäksi se on ympäristöä säästävä ratkaisu, koska se tuo välitöntä energiansäästöä.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	60000 h
Kytkenäjakso	200000X
	Sphere

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	865 [ CCT / 6 500 K]
Keilakulma (nim.)	190 °
Valovirta (nim.)	3700 lm
Värimerkki	Viileä päivänvalo
Vastaava värlämpötila (nim.)	6500 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	160,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50-60 Hz

Power (Rated) (Nom)	23 W
Lampun virta (suurin)	108 mA
Lampun virta (min.)	99 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,9
Jännite (nim.)	220-240 V

Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-storage (maks.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	65 °C

Ohjaujärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun viimeistely	Huurrettu

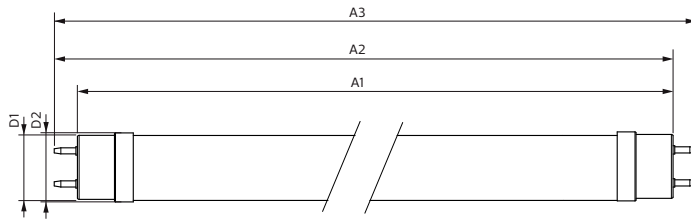
# Master Value LEDtube T8

Lampun materiaali	Glass
Tuotteen pituus	1500 mm
Hehkulampun muoto	Putki, kaksipäätäinen
<b>Hyväksyntä ja käyttökohteet</b>	
Energy Efficiency Class	C
Energiaa säästävä tuote	Yes
Hyväksyntämerkinnät	RoHS compliance CE merkintä KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	23 kWh 403669

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951431690400
Tilaustuotteen nimi	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8
EAN/UPC – tuote	8719514316904
Tilauskoodi	31690400
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
SAP-materiaali	929002998102
SAP-nettopaino (kappale)	0,270 kg

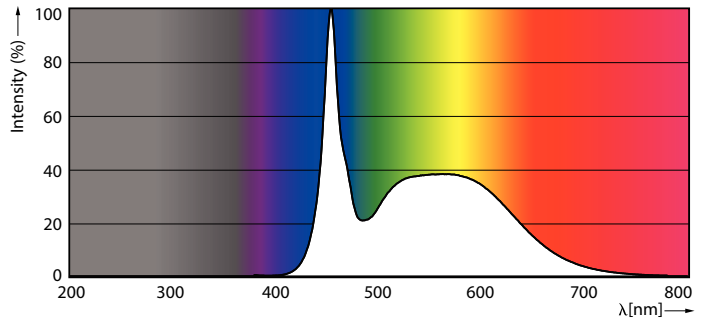
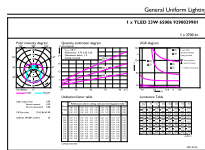
## Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

TLED T8 220-240V 23-58W 3700lm 6500K

## Valonjakotiedot

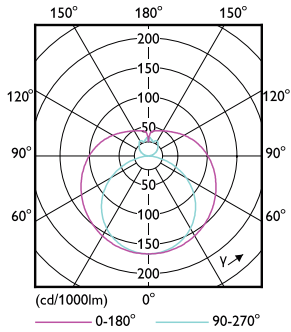


LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

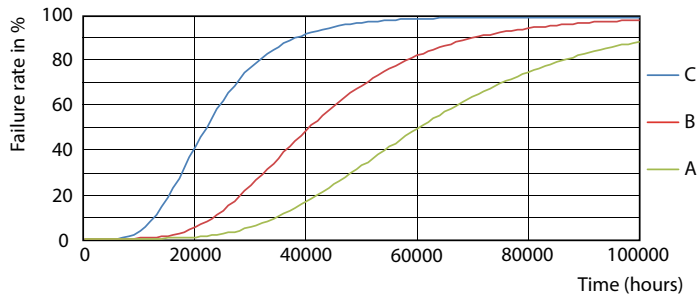
# Master Value LEDtube T8

## Valonjakotiedot

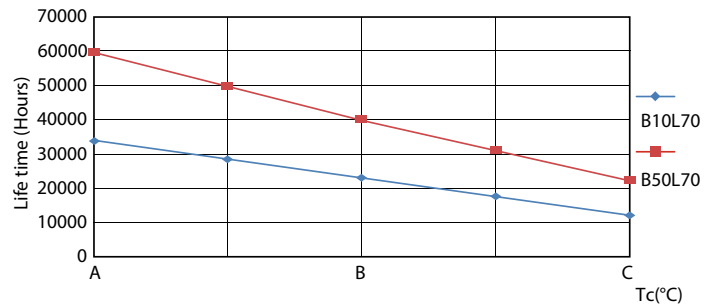


LEDtube MAS 23W G13 3400lm

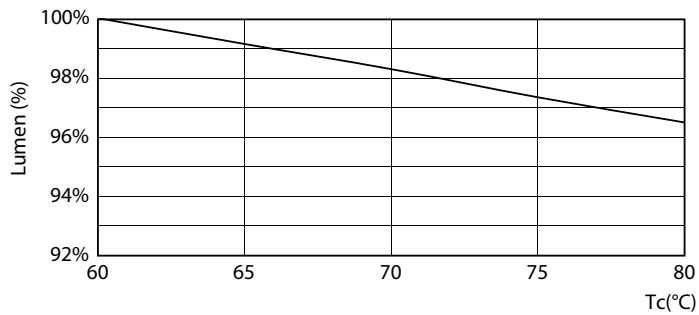
## Käyttöikä



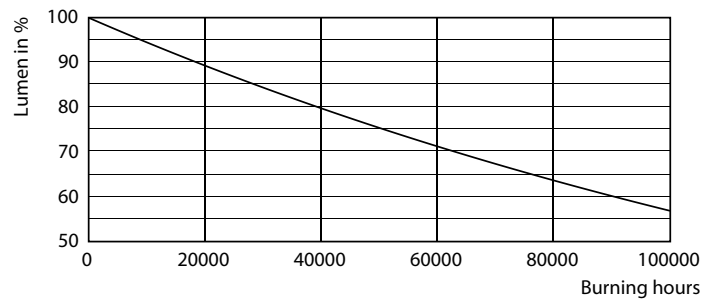
LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



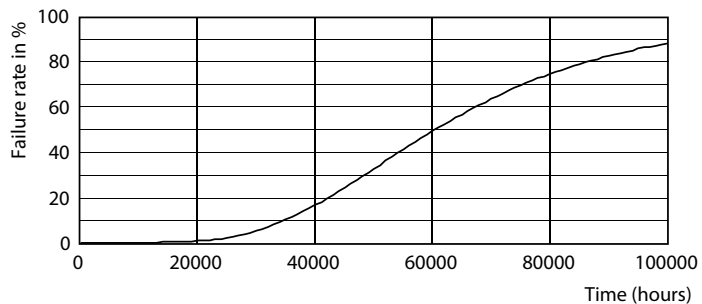
LEDtube MAS 23W 60K LumenVsTc



LEDtube\_60K

## Master Value LEDtube T8

### Käyttöikä



LEDtube\_60K

