PHILIPS

Lighting




# Master Value LEDtube T8

## MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 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.)** | 50000 h |
| **Cyklus přepínání** | 200 000x |

| Light Technical | |
|---|---|
| **Kód barvy** | 840 [ CCT 4 000 K] |
| **Vyzařovací úhel (jmen.)** | 240 ° |
| **Světelný tok (jmen.)** | 3700 lm |
| **Barevné konstrukce** | Chladná bílá (CW) |
| **Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)** | 4000 K |
| **Měrný výkon (jmen.) (nom.)** | 154,00 lm/W |
| **Konzistence barev** | <6 |
| **Index barevného podání (jmen.)** | 83 |
| **Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)** | 70 % |

| Operating and Electrical | |
|---|---|
| **Vstupní frekvence** | 50 až 60 Hz |
| **Power (Rated) (Nom)** | 24 W |
| **Proud zdroje (max.)** | 112 mA |
| **Proud zdroje (min.)** | 103 mA |
| **Doba spuštění (jmen.)** | 0,5 s |
| **Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)** | 0.5 s |
| **Účiník (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 |

| Controls and Dimming | |
|---|---|
| **Regulovatelné** | Ne |

| Mechanical and Housing | |
|---|---|
| **Materiál žárovky** | Glass |

# Master Value LEDtube T8

| | |
|---|---|
| **Délka výrobku** | 1500 mm |

## Approval and Application

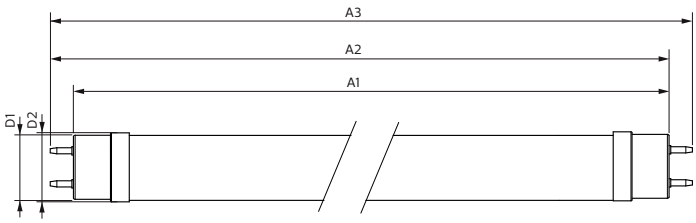
| | |
|---|---|
| **Štítek energetické účinnosti (EEL)** | A++ |
| **Výrobek šetřící energii** | Yes |
| **Značky schválení** | RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate |
| **Spotřeba energie kWh/1000 h** | 24 kWh |

## Product Data

| | |
|---|---|
| **Úplný kód výrobku** | 871869964705600 |

| | |
|---|---|
| **Objednací název produktu** | MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8 |
| **EAN/UPC – výrobek** | 8718699647056 |
| **Objednací kód** | 64705600 |
| **Číslování – počet v balení** | 1 |
| **Číslování – balení v krabičce** | 10 |
| **Materiál č. (12NC)** | 929002022402 |
| **Celková hmotnost (kus)** | 0,270 kg |

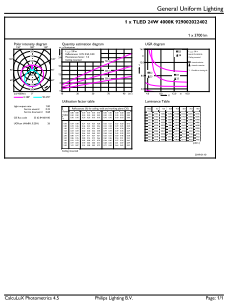
## Rozměrové výkresy



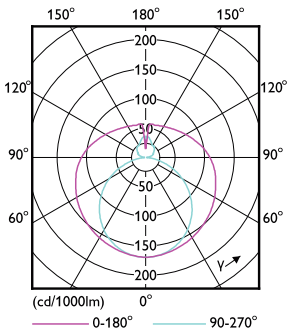

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---|---|---|---|---|
| MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8 | 25,8 mm | 28 mm | 1498,7 mm | 1505,8 mm | 1512,9 mm |

**TLED 5ft 220-240V 24-58W 3700lm4000K G13**

## Fotometrické údaje



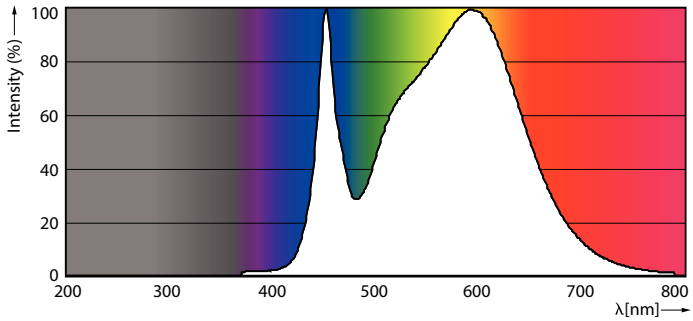
**LEDtube 220-240V G13 5ft 3700lm 4000k**




**LEDtube 220-240V G13**

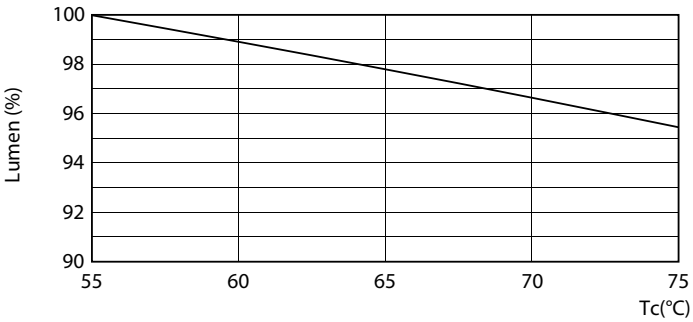
# Master Value LEDtube T8

## Fotometrické údaje

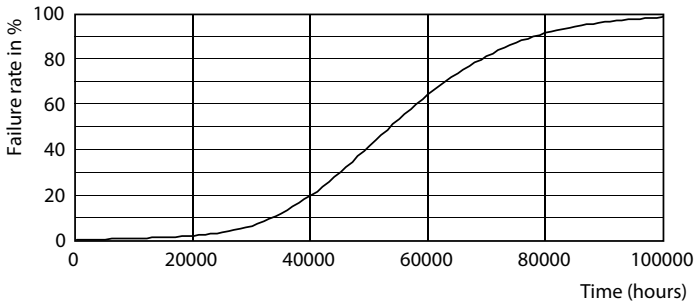



**LEDtube 220-240V G13 4000k**

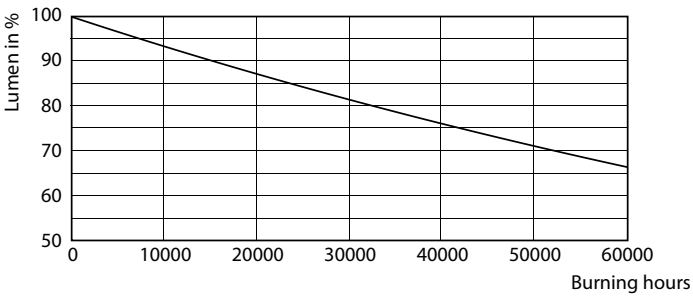
## Životnost



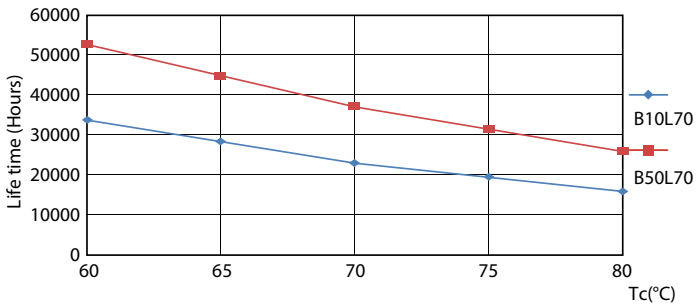

**LEDtube 220-240V G13 LumenVsTc**




**LEDtube 220-240V G13**



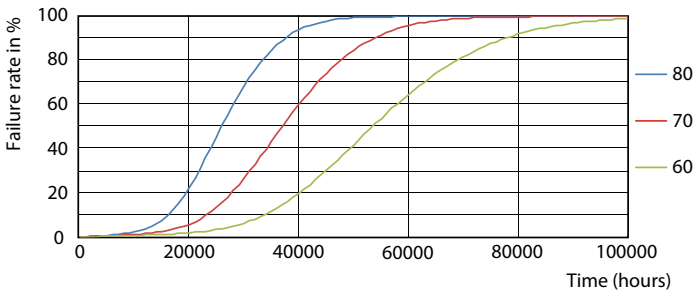

**LEDtube 220-240V G13**




**LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc**

# Master Value LEDtube T8

## Životnost




**LEDtube 220-240V G13 FailureRate**

© 2020 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.