PHILIPS

Lighting




# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8

Řada MASTER LEDtube společnosti Philips integruje LED světelný zdroj do tvaru tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Pro ty, kdo hledají hodnotu za peníze z omezených rozpočtů a snaží se o výměnu světelného zdroje za zdroj s lepším světelným efektem a životností.

### 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 |

| Light Technical | |
|---|---|
| **Kód barvy** | 830 [ CCT: 3000 K] |
| **Vyzařovací úhel (jmen.)** | 160 ° |
| **Světelný tok (jmen.)** | 2900 lm |
| **Barevné konstrukce** | Bílá (WH) |
| **Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)** | 3000 K |
| **Měrný výkon (jmen.) (nom.)** | 159,00 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)** | 18,2 W |
| **Proud zdroje (max.)** | 87 mA |
| **Proud zdroje (min.)** | 79 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.)** | 55 °C |

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

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

# MASTER LEDtube EM/Mains

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

## Approval and Application

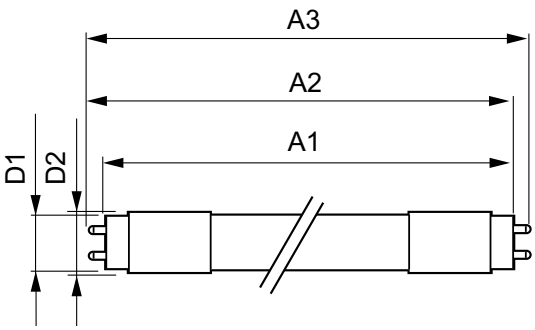
| | |
|---|---|
| **Štítek energetické účinnosti (EEL)** | A++ |
| **Výrobek šetřící energii** | Yes |
| **Značky schválení** | RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate |
| **Spotřeba energie kWh/1000 h** | 19 kWh |

## Product Data

| | |
|---|---|
| **Úplný kód výrobku** | 871869959241700 |

| | |
|---|---|
| **Objednací název produktu** | MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8 |
| **EAN/UPC – výrobek** | 8718699592417 |
| **Objednací kód** | 59241700 |
| **Číslování – počet v balení** | 1 |
| **Číslování – balení v krabičce** | 10 |
| **Materiál č. (12NC)** | 929001922902 |
| **Celková hmotnost (kus)** | 0,310 kg |

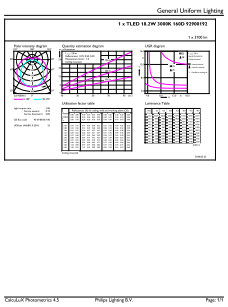
## Rozměrové výkresy



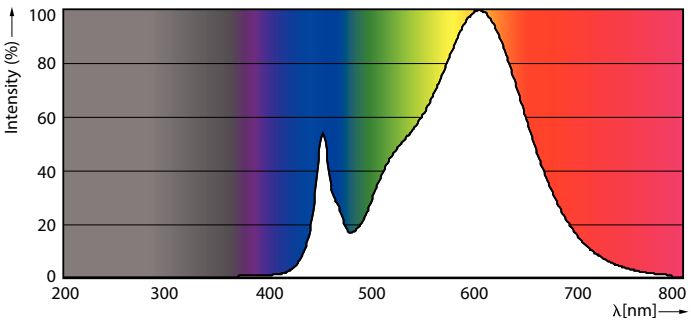

TLED master HE 2900lm 18.2w 5ft 3000k

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---|---|---|---|---|
| MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8 | 25,8 mm | 28 mm | 1498,8 mm | 1505,9 mm | 1513 mm |

## Fotometrické údaje



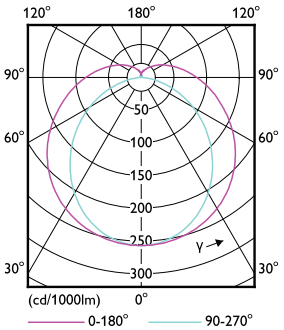
LEDtube MAS HO 18.2W G13 830 16D ND




LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

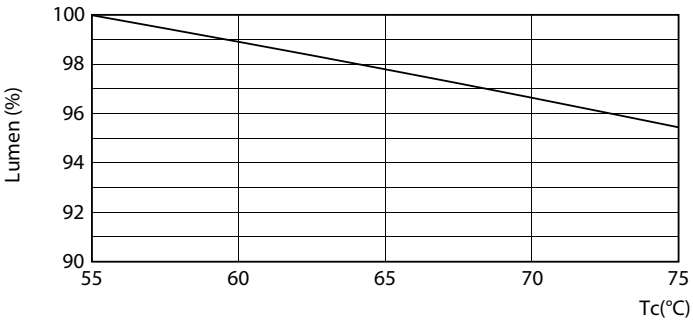
# MASTER LEDtube EM/Mains

## Fotometrické údaje

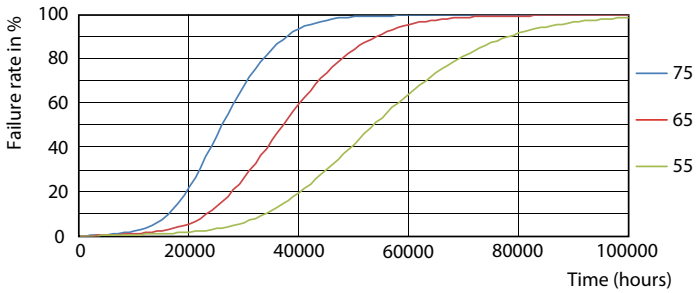



**LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND**

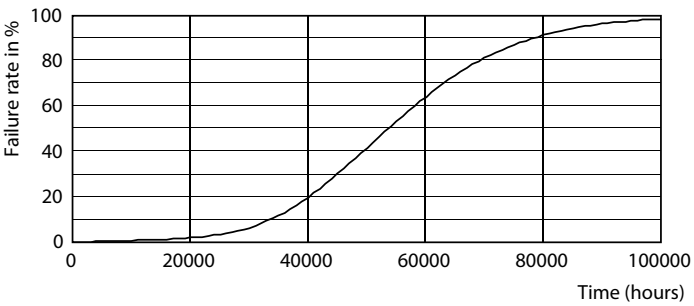
## Životnost



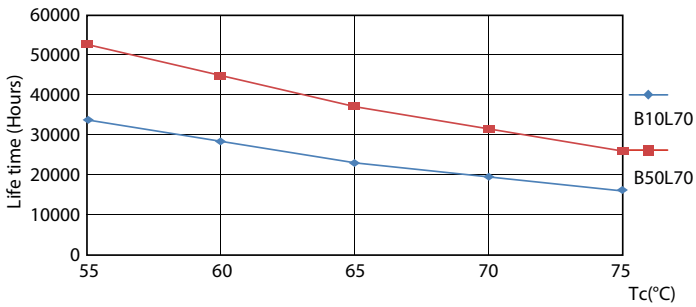

**LEDtube MAS HO 18.2W G13 830 16D ND**




**LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND**



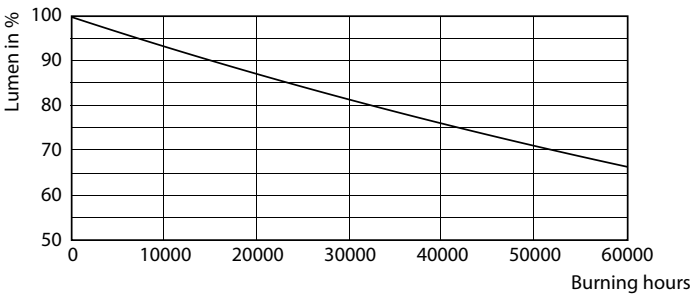

**LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND**




**LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND**

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Životnost




**LEDtube MAS HO G13**

© 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.