


# MASTER LEDtube InstantFit HF

## MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

Řada Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integruje LED světelný zdroj do tvaru tradičních zářivek. Jedinečný design této řady vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 je ideálním řešením pro zákazníky, kteří mají vyšší nároky na světlo a chtějí maximalizovat hodnotu po dobu životnosti.;Značné úspory energie a delší životnost přinášejí zajímavou návratnost a nižší celkové náklady na vlastnictví.

### Varování a bezpečnost

- POZNÁMKY: Celkovou energetickou účinnost a vyzařování světla jakékoli instalace využívající tyto světelné zdroje určuje design instalace.

### Údaje o produktu

| General Information | |
|---|---|
| **Patice** | G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| **Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS** | Ano |
| **Jmenovitá životnost (jmen.)** | 60000 h |
| **Cyklus přepínání** | 50 000x |

| Light Technical | |
|---|---|
| **Kód barvy** | 830 [ CCT of 3000K] |
| **Vyzařovací úhel (jmen.)** | 160 ° |
| **Světelný tok (jmen.)** | 2350 lm |
| **Barevné konstrukce** | Bílá (WH) |
| **Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)** | 3000 K |
| **Měrný výkon (jmen.) (nom.)** | 146,00 lm/W |
| **Konzistence barev** | <6 |
| **Index barevného podání (jmen.)** | 83 |
| **Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)** | 70 % |

| Operating and Electrical | |
|---|---|
| **Vstupní frekvence** | 20000-75000 Hz |
| **Power (Rated) (Nom)** | 16 W |
| **Proud zdroje (max.)** | 750 mA |
| **Proud zdroje (min.)** | 300 mA |
| **Doba spuštění (jmen.)** | 0,5 s |
| **Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)** | 0.5 s |
| **Účiník (jmen.)** | 0.9 |
| **Napětí (jmen.)** | 30-80 V |

# MASTER LEDtube InstantFit HF

| 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 |

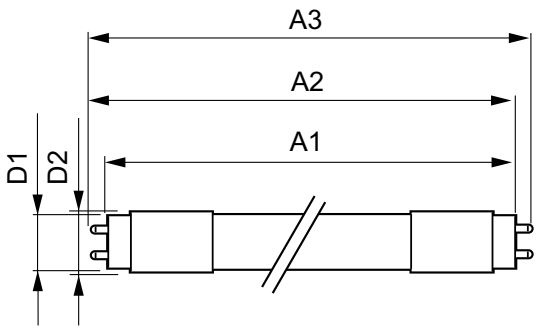
| Mechanical and Housing | |
|---|---|
| **Materiál žárovky** | Plast |
| **Délka výrobku** | 1200 mm |

| 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** | 20 kWh |

| Product Data | |
|---|---|
| **Úplný kód výrobku** | 871869668800700 |
| **Objednací název produktu** | MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8 |
| **EAN/UPC – výrobek** | 8718696688007 |
| **Objednací kód** | 68800700 |
| **Číslování SAP – počet v balení** | 1 |
| **Číslování SAP – balení v krabičce** | 10 |
| **Materiál SAP** | 929001300202 |
| **Celková hmotnost SAP (kus)** | 0,360 kg |

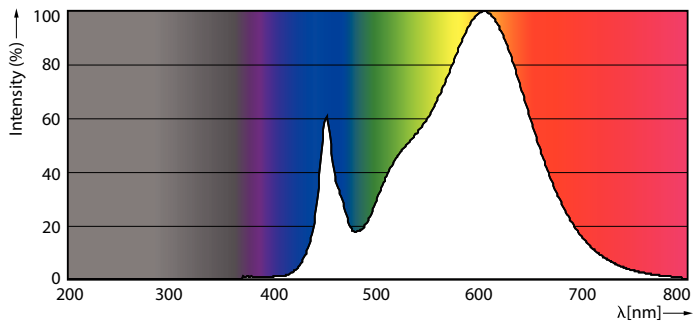
## Rozměrové výkresy



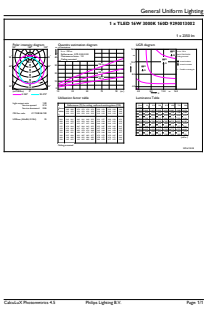

MAS LEDtube HF 1200mm UO 18W830 T8

| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|---|---|---|---|---|
| MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8 | 25,6 mm | 28 mm | 1198,1 mm | 1205,2 mm | 1212,3 mm |

## Fotometrické údaje



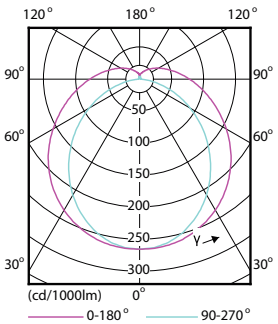

MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8



MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8

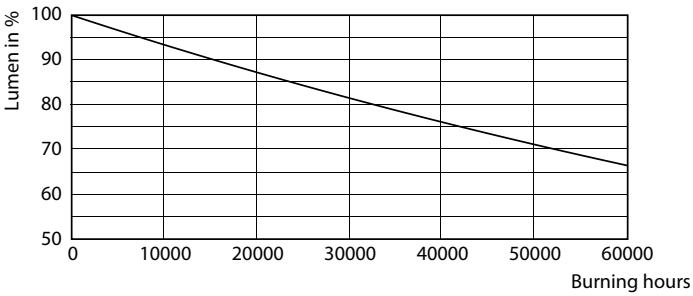
# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Fotometrické údaje

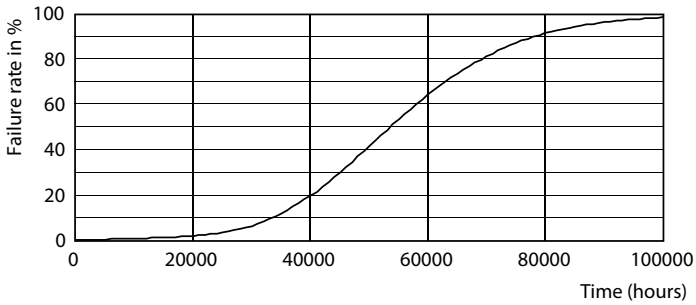



**LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8**

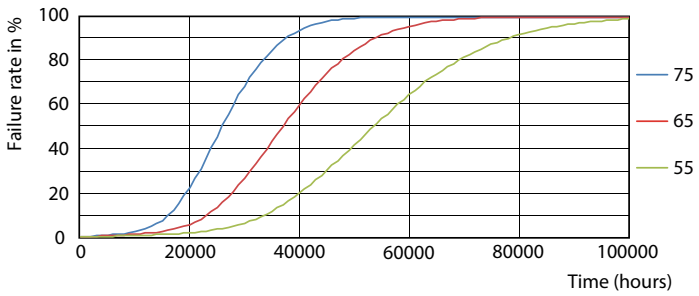
## Životnost



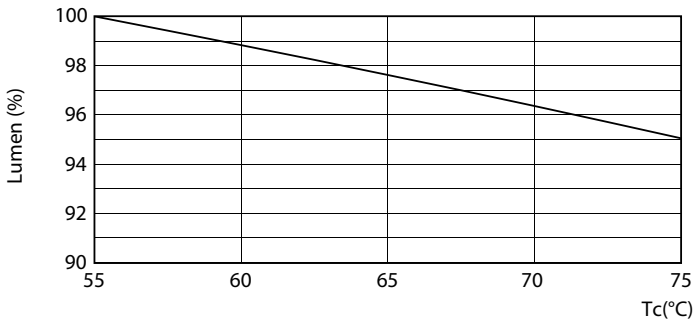

**LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5**




**LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8**



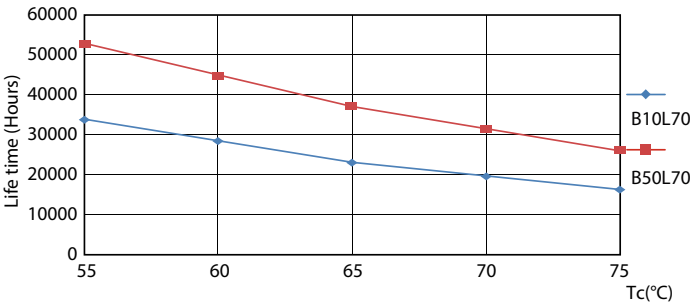

**LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8**




**LEDtube HF 1200mm HO-UO 14-16W G13 830-865 T8**

# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Životnost




**LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8**

© 2021 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.