



# MASTER LEDtube EM/Mains

## MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 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                                |                                  | Proud zdroje (max.)                 |           | 94 mA |
|--|----------------------------------|-------------------------------------|-----------|-------|
| Patice   | G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent] | Proud zdroje (min.)                 | 86 mA     |       |
| Jmenovitá životnost (jmen.)                        | 50000 h                          | Doba spuštění (jmen.)               | 0.5 s     |       |
| Cyklus přepínání                                   | 200 000x                         | Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.) | 0.5 s     |       |
| B50L70   | 50000 h                          | Účinník (jmen.)                     | 0.9       |       |
|  |                                  | Napětí (jmen.)                      | 220-240 V |       |
| Light Technical                                    |                                  | Temperature                         |           |       |
| Kód barvy  | 830 [ CCT: 3000 K]               | Okolní teplota (max.)               | 45 °C     |       |
| Světelný tok (jmen.)                               | 2900 lm                          | Okolní teplota (min.)               | -20 °C    |       |
| Světelný tok (jmen.) (nom.)                        | 2900 lm                          | Teplota skladování (max.)           | 65 °C     |       |
| Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)           | 3000 K                           | Teplota skladování (min.)           | -40 °C    |       |
| Konzistence barev                                  | <6                               | Maximální teplota (jmen.)           | 60 °C     |       |
| Index barevného podání (jmen.)                     | 83                               |                                     |           |       |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %                             |                                     |           |       |
| Operating and Electrical                           |                                  | Controls and Dimming                |           |       |
| Vstupní frekvence                                  | 50 až 60 Hz                      | Regulovatelné                       | Ne        |       |
| Power (Rated) (Nom)                                | 20 W                             |                                     |           |       |

# MASTER LEDtube EM/Mains

## Mechanical and Housing

Délka výrobku 1500 mm

## Approval and Application

Výrobek šetřící energii Yes  
 Štítek energetické účinnosti (EEL) A++  
 Značky schválení CE marking RoHS compliance KEMA Keur certificate  
 Spotřeba energie kWh/1000 h 20 kWh

## Product Data

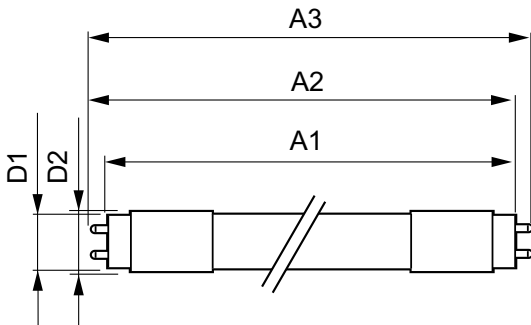
Úplný kód výrobku 871869668712300

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Objednací název produktu     | MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8 |
| EAN/UPC – výrobek            | 8718696687123                   |
| Objednací kód                | 68712300                        |
| Číslování – počet v balení   | 1                               |
| Číslování – balení v krabici | 10                              |
| Materiál č. (12NC)           | 929001298602                    |
| Celková hmotnost (kus)       | 0.310 kg                        |

## Varování a bezpečnost

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

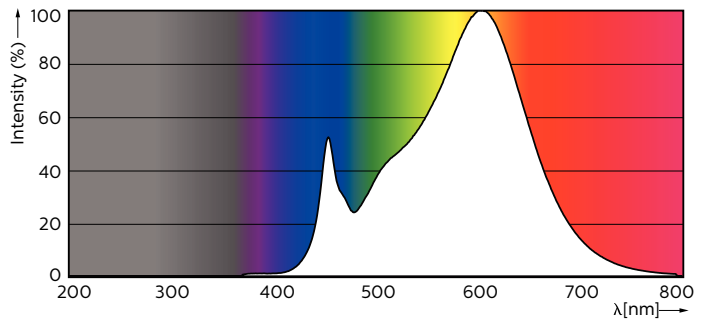
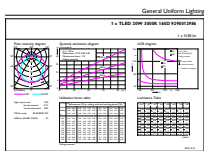
## Rozměrové výkresy



TLED 5ft 20W-58W 2900lm 160D 3000K G13ND

| Product                         | D1       | D2    | A1      | A2        | A3        |
|---------------------------------|----------|-------|---------|-----------|-----------|
| MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8 | 25.78 mm | 28 mm | 1500 mm | 1507.1 mm | 1514.2 mm |

## Fotometrické údaje



## MASTER LEDtube EM/Mains

