



# MASTER LEDtube EM/ Mains

## MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 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.

### Varování a bezpečnost

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

### Údaje o produktu

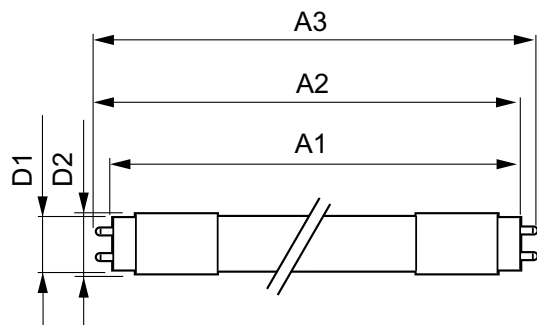
| General Information                      |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Patice                                   | G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano                                             |
| Jmenovitá životnost (jmen.)              | 60000 h                                         |
| Cyklus přepínání                         | 200 000x                                        |
| Light Technical                          |                                                 |
| Kód barvy                                | 840 [ CCT of 4000K]                             |
| Vyzařovací úhel (jmen.)                  | 160 °                                           |
| Světelný tok (jmen.)                     | 1050 lm                                         |
| Barevné konstrukce                       | Chladná bílá (CW)                               |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)  | 4000 K                                          |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)               | 131,00 lm/W                                     |
| Konzistence barev                        | <6                                              |
| Index barevného podání (jmen.)           | 83                                              |

| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %        |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Operating and Electrical                           |             |
| Vstupní frekvence                                  | 50 to 60 Hz |
| Power (Rated) (Nom)                                | 8 W         |
| Proud zdroje (max.)                                | 42 mA       |
| Proud zdroje (min.)                                | 36 mA       |
| Doba spuštění (jmen.)                              | 0,5 s       |
| Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)                | 0,5 s       |
| Účinník (jmen.)                                    | 0,9         |
| Napětí (jmen.)                                     | 220-240 V   |
| Temperature                                        |             |
| Okolní teplota (max.)                              | 35 °C       |
| Okolní teplota (min.)                              | -20 °C      |

# MASTER LEDtube EM/Mains

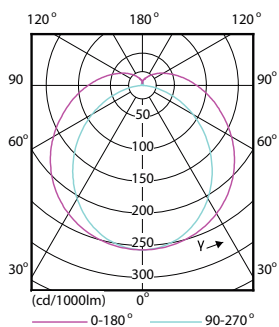
|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Teplota skladování (max.)          | 65 °C   |
| Teplota skladování (min.)          | -40 °C  |
| Maximální teplota (jmen.)          | 50 °C   |
| <b>Controls and Dimming</b>        |         |
| Regulovatelné                      | Ne      |
| <b>Mechanical and Housing</b>      |         |
| Úprava žárovky                     | Frosted |
| Materiál žárovky                   | Plast   |
| Délka výrobku                      | 600 mm  |
| <b>Approval and Application</b>    |         |
| Štítek energetické účinnosti (EEL) | A++     |
| Výrobek šetřící energii            | Yes     |

## Rozměrové výkresy



TLED 220-240V 8W-18W 1050lm 4000K G13

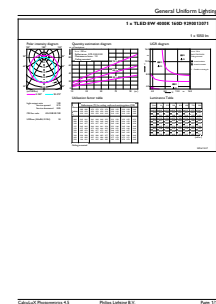
## Fotometrické údaje



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

|                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Značky schválení                 | RoHS compliance CE marking KEMA Keur certificate |
| Spotřeba energie kWh/1000 h      | 8 kWh                                            |
| <b>Product Data</b>              |                                                  |
| Úplný kód výrobku                | 871869669749800                                  |
| Objednací název produktu         | MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8                 |
| EAN/UPC – výrobek                | 8718696697498                                    |
| Objednací kód                    | 69749800                                         |
| Číslování SAP – počet v balení   | 1                                                |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10                                               |
| Materiál SAP                     | 929001307102                                     |
| Celková hmotnost SAP (kus)       | 0,150 kg                                         |

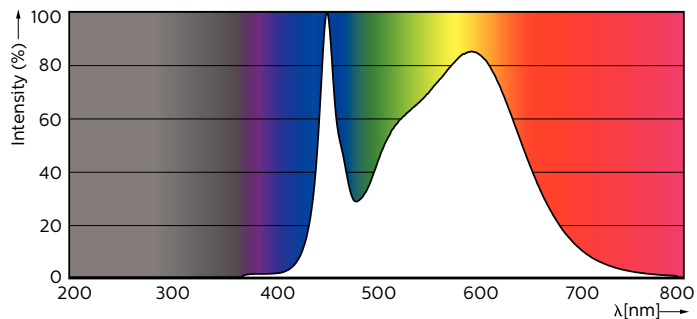
| Product                             | D1       | D2    | A1       | A2       | A3       |
|-------------------------------------|----------|-------|----------|----------|----------|
| MASTER LEDtube 600mm<br>HO 8W840 T8 | 25,78 mm | 28 mm | 588,5 mm | 595,5 mm | 602,5 mm |



LEDtube 600mm HO 8W840 T8

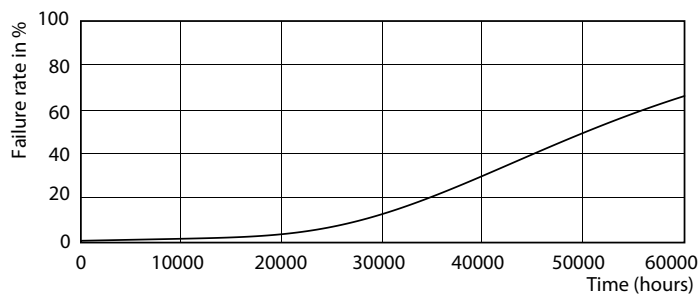
## MASTER LEDtube EM/Mains

### Fotometrické údaje

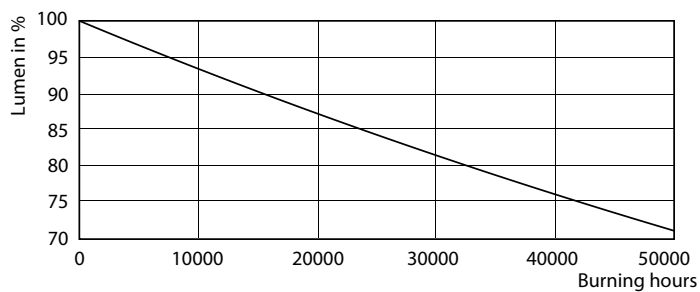


LEDtube 600mm HO 8W840 T8

### Životnost



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube 600mm 1200mm 1500mm UO T8

