



# MASTER LEDtube Mains T5



## MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

Nové světelné zdroje Philips Master LEDtube Mains T5 přinášejí do vašeho projektu osvětlení jednoduchost. Už nemusíte věnovat pozornost technologii předřadníku. Díky jedinečnému designu se Philips MASTER LEDtube Mains T5 instalují do svítidel se síťovým napájením. Tak je to jednoduché! . Trubice Philips MASTER LEDtube Mains T5 jsou dokonale bezpečné, spolehlivé a jejich montáž je jednoduchá. Díky tomu představují ideální alternativu pro standardní zářivky, která maximalizuje hodnotu po dobu životnosti díky vysokým úsporám energie a nižším nákladům na údržbu.

### Údaje o produktu

| General information                       |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Patice krytky                             | G5 [G5]            |
| Nominální životnost                       | 50 000 h           |
| Cyklus zapnutí                            | 200 000            |
| Lighting Technology                       | LED                |
| Referenční měření toku                    | Sphere             |
| Light technical                           |                    |
| Kód barvy                                 | 840 [CCT of 4000K] |
| Vyzařovací úhel (jmen.)                   | 200 stupňů         |
| Světelný tok                              | 3 900 lm           |
| Barevné konstrukce                        | Studená bílá (CW)  |
| Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti | 4000 K             |
| Jmenovitá světelná účinnost               | 150 lm/W           |
| Konzistence barev                         | <6                 |
| Index podání barev (CRI)                  | 80                 |

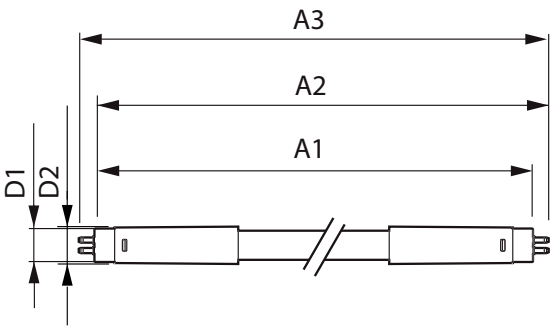
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 %         |
|----------------------------------------------------|--------------|
| Operating and electrical                           |              |
| Frekvence sítě                                     | 50 to 60 Hz  |
| Vstupní frekvence                                  | 50 až 60 Hz  |
| Spotřeba energie                                   | 26 W         |
| Proud zdroje (jmen.)                               | 125 mA       |
| Doba spuštění (jmen.)                              | 0,5 s        |
| Doba zahřívání do 60 % světla                      | 0.5 s        |
| Účinník (zlomek)                                   | 0.92         |
| Napětí (jmen.)                                     | 220-240 V    |
| Temperature                                        |              |
| Rozsah okolních teplot                             | -20 až 45 °C |
| Maximální teplota (jmen.)                          | 70 °C        |

MASTER LEDtube Mains T5

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Controls and dimming             |                                                          |
| Stmívatelné                      | Ne                                                       |
| Mechanical and housing           |                                                          |
| Povrchová úprava žárovky         | Matná                                                    |
| Materiál žárovky                 | Sklo                                                     |
| Délka výrobku                    | 1 500 mm                                                 |
| Tvar žárovky                     | Trubice, dvě patice                                      |
| Approval and application         |                                                          |
| Třída energetické účinnosti      | D                                                        |
| Výrobek šetřící energii          | Ano                                                      |
| Certifikační značky              | Shoda s požadavky RoHS Značka CE<br>Certifikát KEMA Keur |
| Spotřeba energie kWh/1000 h      | 26 kWh                                                   |
| Registrační číslo databáze EPREL | 652788                                                   |

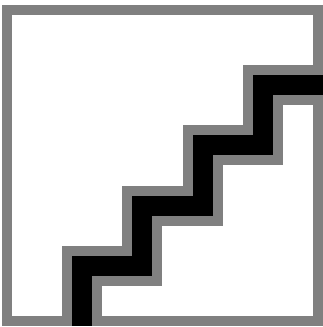
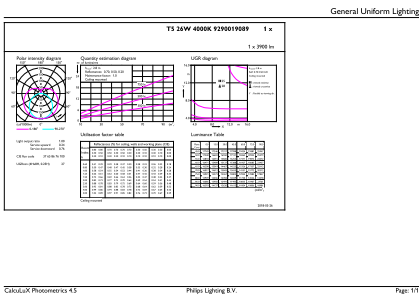
|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Značka CE                        | Ano                                    |
| Shoda s požadavky EU RoHS        | Ano                                    |
| Product data                     |                                        |
| Full EOC                         | 871869681931900                        |
| Objednací název produktu         | MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5       |
| Objednací kód                    | 81931900                               |
| Číslování SAP – počet v balení   | 1                                      |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10                                     |
| Číslo materiálu (12NC)           | 929001908902                           |
| Celý název výrobku               | MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840<br>T5 |
| Pouzdro – EAN/UPC                | 8718696819326                          |

Rozměrové výkresy



| Product                          | D1    | D2      | A1       | A2         | A3         |
|----------------------------------|-------|---------|----------|------------|------------|
| MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5 | 15 mm | 16,9 mm | 1 449 mm | 1 456,1 mm | 1 463,2 mm |

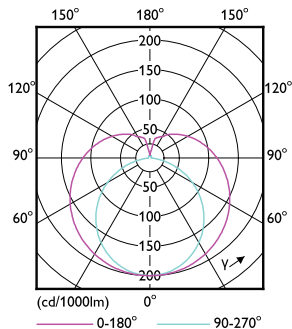
Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

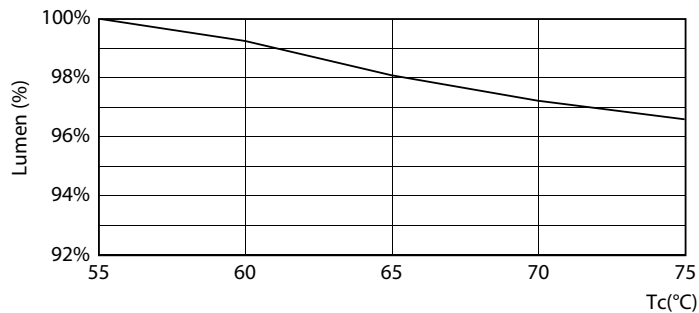
# MASTER LEDtube Mains T5

## Fotometrické údaje

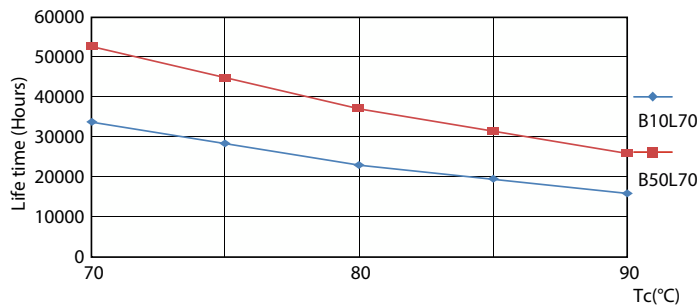


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

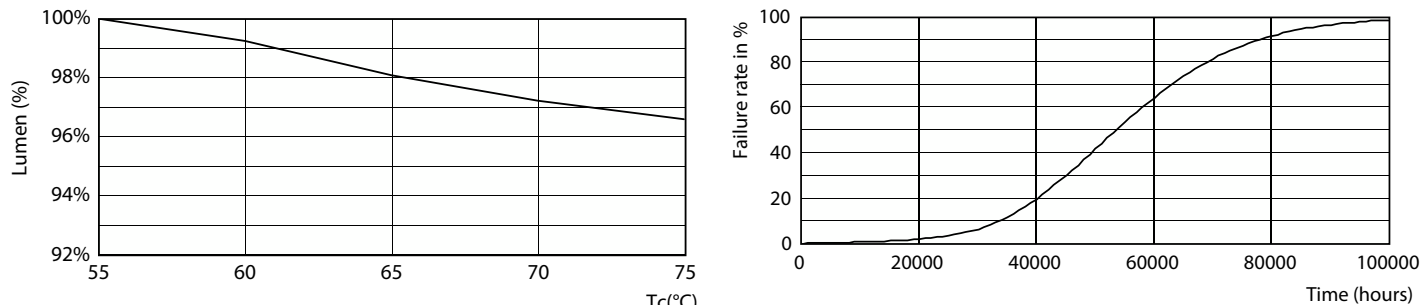
## Životnost



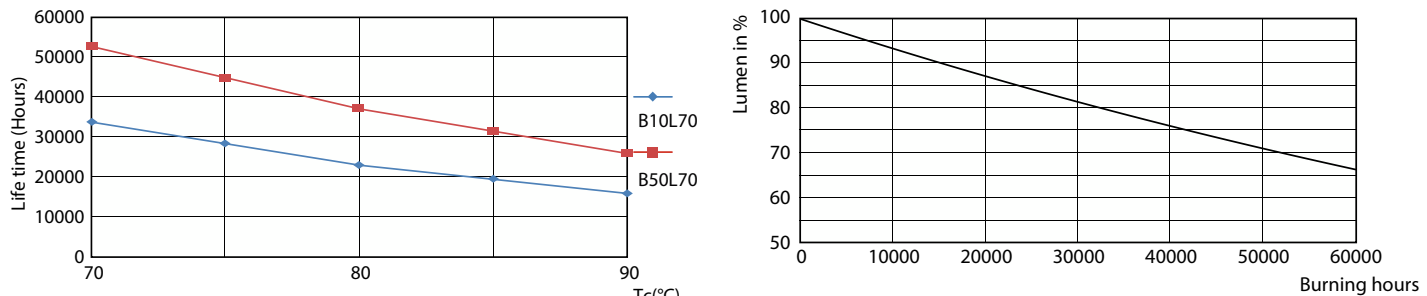
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



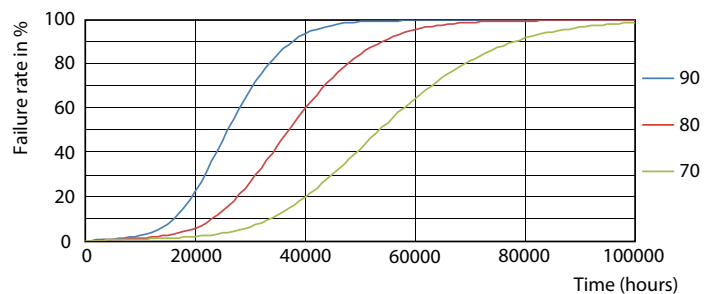
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

## MASTER LEDtube Mains T5

### Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5

