



# MASTER LEDtube Mains T5



## MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

De nieuwe Philips MASTER LEDtube Mains T5 zorgt voor eenvoud in je verlichtingsproject. Je hoeft geen aandacht meer te schenken aan de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp laat de Philips MASTER LEDtube Mains T5 zich installeren in armaturen die werken op een netspanningsaansluiting. Dus eenvoudig in te passen! . De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips MASTER LEDtube Mains T5 is het perfecte alternatief voor standaard fluorescentiebuizen en biedt hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

### Product gegevens

| Algemene informatie                       |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                  | G5 [G5]            |
| Nominale levensduur                       | 50.000 hr          |
| Schakelcyclus                             | 200.000            |
| Lighting Technology                       | LED                |
| Meetreferentie van lichtstroom            | Sphere             |
| Eisen aan armatuurontwerp                 |                    |
| Kleurcode                                 | 830 [CCT of 3000K] |
| Bundelhoek (nom.)                         | 200 graden         |
| Lichtstroom                               | 3.600 lm           |
| Kleuraanduiding                           | Wit (WH)           |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)      | 3000 K             |
| Lichtrendement (nominiaal)                | 138,00 lm/W        |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |

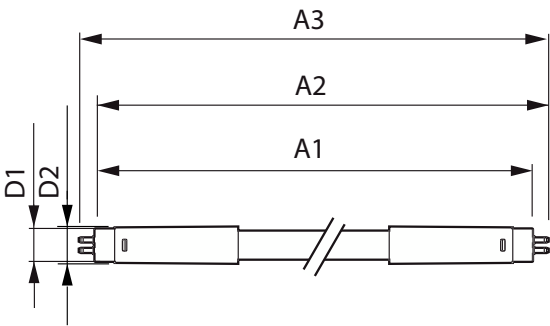
| Bedrijfs- en elektrische gegevens |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Line Frequency                    | 50 to 60 Hz      |
| Ingangsfrequentie                 | 50 tot 60 Hz     |
| Energieverbruik                   | 26 W             |
| Lampstroom (nom.)                 | 125 mA           |
| Opstarttijd (nom.)                | 0,5 s            |
| Opwarmtijd tot 60% licht          | 0.5 s            |
| Vermogensfactor (fractie)         | 0.92             |
| Spanning (nom.)                   | 220-240 V        |
| Temperatuur                       |                  |
| Omgevingstemperatuurbereik        | -20 °C t/m 45 °C |
| T-behuizing maximaal (nom.)       | 70 °C            |
| Regelsystemen en dimmers          |                  |
| Dimbaar                           | Nee              |

# MASTER LEDtube Mains T5

| Mechanische eigenschappen en behuizing |                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lampafwerking                          | Mat                                             |
| Lampmateriaal                          | Glas                                            |
| Productlengte                          | 1.500 mm                                        |
| Lampvorm                               | Buis, dubbelkneeps                              |
| Goedkeuring en toepassing              |                                                 |
| Energie-efficiëntielabel               | D                                               |
| Energiebesparend product               | Ja                                              |
| Keurmerken                             | RoHS-conform CE-markering KEMA-KEUR-certificaat |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur          | 26 kWh                                          |
| EPREL-registratienummer                | 652785                                          |
| CE-markering                           | Ja                                              |

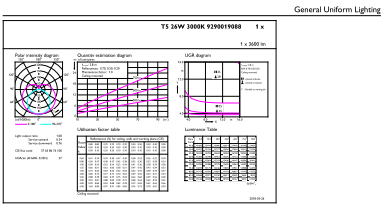
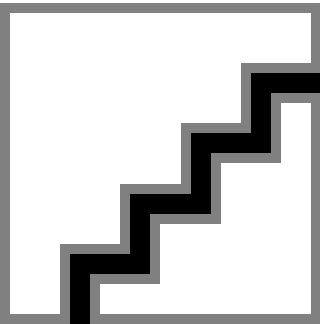
| EU RoHS-conform                  | Ja                                  |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Productgegevens                  |                                     |
| Full EOC                         | 871869681929600                     |
| Productnaam voor bestelling      | MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5    |
| Bestelcode                       | 81929600                            |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                   |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                  |
| Materiaalnummer (12NC)           | 929001908802                        |
| Volledige productnaam            | MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5 |
| EAN/UPC - Case                   | 8718696819302                       |

## Maatschets



| Product                          | D1    | D2      | A1       | A2         | A3         |
|----------------------------------|-------|---------|----------|------------|------------|
| MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5 | 15 mm | 16,9 mm | 1.449 mm | 1.456,1 mm | 1.463,2 mm |

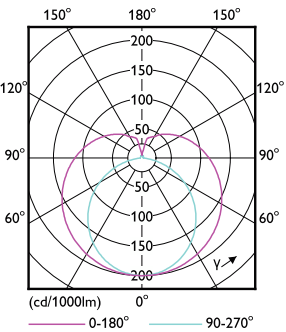
## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

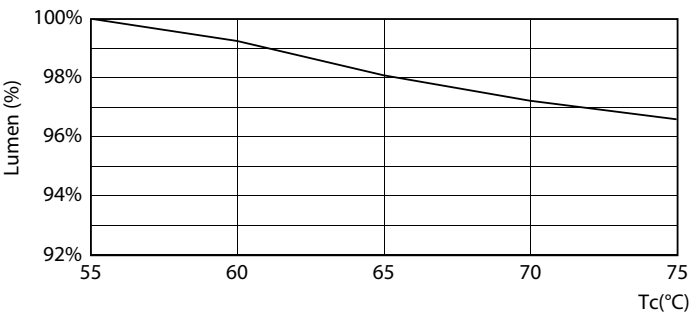
MASTER LEDtube Mains T5

Fotometrische gegevens

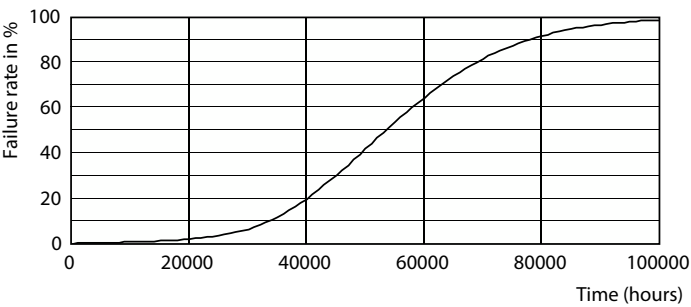


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

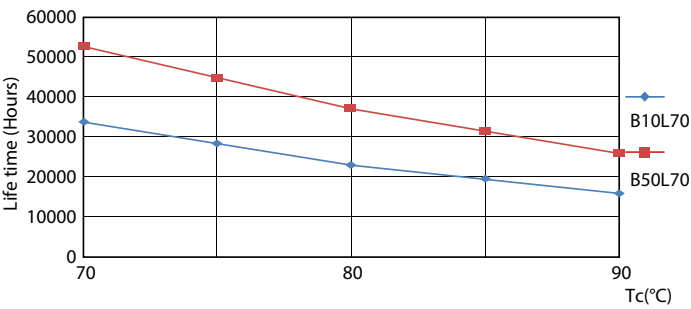
Levensduur



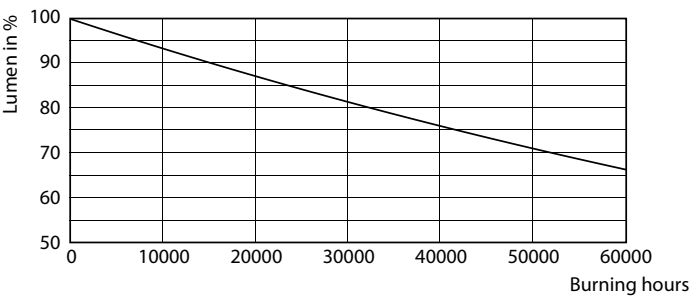
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5



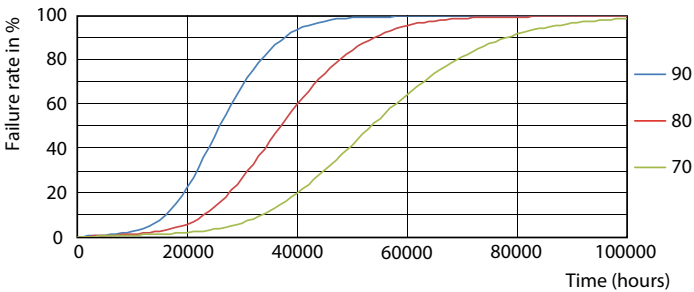
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

# MASTER LEDtube Mains T5

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

