PHILIPS

Lighting



# MASTER TL5 High Efficiency

## MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20

Deze TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) heeft een hoog lichtrendement, wat resulteert in een laag energieverbruik. De High Efficiency TL5-lamp levert een uitstekend lumenbehoud en goede kleurweergave. Toepassingen zijn kantoren, industrie, openbare en overheidsgebouwen, scholen, ziekenhuizen en binnensportaccommodaties.

### Product gegevens

| Algemene informatie | |
|---|---|
| Lampvoet | G5 [ G5] |
| Ballonvorm | T5 [ 16 mm (T5)] |
| Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.) | 24000 h |
| Eigenschappen | na [ Not Applicalbe] |
| Systeembeschrijving | Hoog rendement |
| LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h | 99 % |
| LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h | 99 % |
| LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h | 99 % |
| LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h | 99 % |
| LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h | 97 % |
| LSF voorverw 20kh v spec,3h | 84 % |

| Eisen aan armatuurontwerp | |
|---|---|
| Kleurcode | 830 [ CCT of 3000K] |
| Lichtstroom (nom.) | 2100 lm |
| Lichtstroom (opgegeven) (nom.) | 1850 lm |
| Kleuraanduiding | Warmwit (WW) |
| Lichtrendement lamp (bij max. lumen, opgegeven) (nom.) | 101 lm/W |

| | |
|---|---|
| Chromaticiteitscoördinaat X (nom.) | 440 |
| Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.) | 403 |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 3000 K |
| Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.) | 90 lm/W |
| Kleurweergave-index (max.) | 85 |
| Kleurweergave-index (min.) | 80 |
| Kleurweergave-index (nom.) | 82 |
| Lm-beh.fact 2kh vlg specs | 96 % |
| Lm-beh.fact 4kh vlg specs | 95 % |
| Lm-beh.fact 6kh vlg specs | 94 % |
| Lm-beh.fact 8kh vlg specs | 93 % |
| Lm-beh.fact 12kh vlg specs | 92 % |
| Lm-beh.fact 16kh vlg specs | 91 % |
| Lm-beh.fact 20kh vlg specs | 90 % |

| Bedrijfs- en Elektrische gegevens | |
|---|---|
| Power (Rated) (Nom) | 20.6 W |
| Lampstroom (nom.) | 0.165 A |



Wijziging van gegevens voorbehouden

# MASTER TL5 High Efficiency

| Temperatuur | |
|---|---|
| **Ontwerptemperatuur (nom.)** | 35 °C |

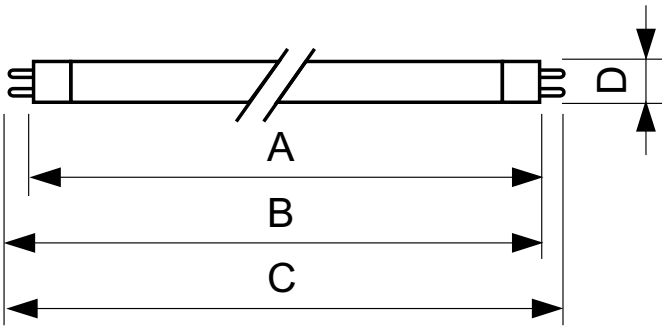
| Regelsystemen en Dimmers | |
|---|---|
| **Dimbaar** | Ja |

| Mechanische eigenschappen en Behuizing | |
|---|---|
| **Lampvoetinformatie** | Groene Plaat |

| Goedkeuring en Toepassing | |
|---|---|
| **Energie-efficiëntielabel (EEL)** | A+ |
| **Kwikinhoud (Hg) (nom.)** | 1.4 mg |
| **Energieverbruik kWh/1000 uur** | 23 kWh |

| Productgegevens | |
|---|---|
| **Volledige productcode** | 871150063942405 |
| **Productnaam voor bestelling** | MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20 |
| **EAN/UPC - Product** | 8711500639424 |
| **Bestelcode** | 63942405 |
| **Local Code** | TL521W830 |
| **Numerator - Aantal per pak** | 1 |
| **Numerator - Dozen per buitendoos** | 20 |
| **Materiaalnr. (12NC)** | 927926283061 |
| **Netto gewicht (per stuk)** | 80.500 g |
| **ILCOS Code** | FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850 |

## Maatschets




TL5 21W/830/GP HE

| Product | D | A | B | B | C |
|---|---|---|---|---|---|
| MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20 | 17 mm | 849.0 mm | 856.1 mm | 853.7 mm | 863.2 mm |

© 2016 Philips Lighting Holding B.V. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.