



MASTER TL5 High Output

MASTER TL5 HO 24W/830 UNP/40

Deze Philips Master TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) levert een hoge lichtopbrengst. De TL5 High Efficiency-lamp is geoptimaliseerd voor installaties die een hoge lichtopbrengst vereisen en biedt een uitstekend lumenbehoud en kleurweergave-index. Toepassingen lopen uiteen van kantoren en industrie tot scholen en detailhandel.

Waarschuwingen en veiligheid

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Product gegevens

| Algemene informatie | | Lichtstroom (gespec.) (nom.) | |
|---|--------------------------|---|--------------|
| Lampvoet | G5 [G5] | | 1700 lm |
| Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.) | 30000 h | Kleuraanduiding | Warmwit (WW) |
| Eigenschappen | na [Not Applicable] | Lichtrendement (bij max. lumen, gespec.) (nom.) | 87 lm/W |
| Systeembeschrijving | Hoge lichtopbrengst (HO) | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 3000 K |
| LSF voorverwarmd 2.000 uur gespec. | 99 % | Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 76 lm/W |
| LSF voorverwarmd 4.000 uur gespec. | 99 % | Kleurweergave-index (max.) | 85 |
| LSF voorverwarmd 6.000 uur gespec. | 99 % | Kleurweergave-index (min.) | 80 |
| LSF voorverwarmd 8.000 uur gespec. | 99 % | Kleurweergave-index (nom.) | 82 |
| LSF voorverwarmd 16.000 uur gespec. | 97 % | LLMF 2.000 uur gemeten | 96 % |
| LSF voorverwarmd 20.000 uur gespec. | 84 % | LLMF 4.000 uur gemeten | 95 % |
| | | LLMF 6.000 uur gemeten | 94 % |
| | | LLMF 8.000 uur gemeten | 93 % |
| | | LLMF 12.000 uur gemeten | 92 % |
| | | LLMF 16.000 uur gemeten | 91 % |
| Eisen aan armatuurontwerp | | | |
| Kleurcode | 830 [CCT of 3000K] | | |
| Lichtstroom (nom.) | 1950 lm | | |

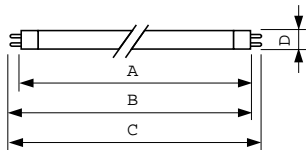
MASTER TL5 High Output

| | |
|---|--------------|
| LLMF 20.000 uur gemeten | 90 % |
| Bedrijfs- en Elektrische gegevens | |
| Power (Rated) (Nom) | 22,5 W |
| Lampstroom (nom.) | 0,295 A |
| Temperatuur | |
| Ontwerptemperatuur (nom.) | 35 °C |
| Regelsystemen en Dimmers | |
| Dimbaar | Ja |
| Mechanische eigenschappen en Behuizing | |
| Lampvoetinformatie | Groene Plaat |
| Goedkeuring en Toepassing | |
| Energie-efficiëntielabel (EEL) | A |

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Kwikhoud (Hg) (nom.) | 1,4 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 25 kWh |
| Productgegevens | |
| Volledige productcode | 871150063698055 |
| Productnaam voor bestelling | MASTER TL5 HO 24W/830 UNP/40 |
| EAN/UPC - Product | 8711500636980 |
| Bestelcode | 63698055 |
| Lokale bestelcode | TL524W830IP |
| SAP-numerator - Aantal per pak | 1 |
| SAP-numerator - Dozen per buitendoos | 40 |
| Materiaalnr. (12NC) | 927928083018 |
| Nettogewicht SAP (per stuk) | 52,000 g |
| ILCOS-code | FDH-24/30/1B-L/P-G5-16/550 |

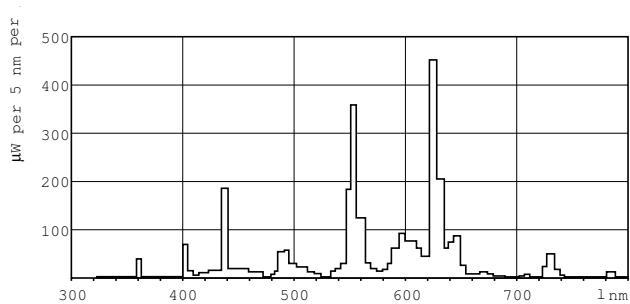
Maatschets

| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HO 24W/830 UNP/40 | 17 mm | 549,0 mm | 556,1 mm | 553,7 mm | 563,2 mm |

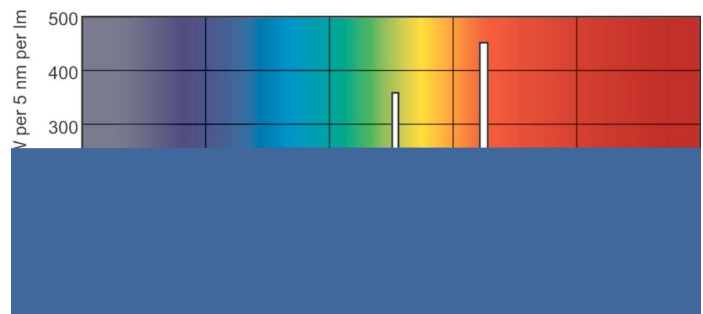


TL5 HO 24W/830

Fotometrische gegevens



Lichtkleur /830



Lichtkleur /830

MASTER TL5 High Output

Levensduur



LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

