



MASTER TL5 High Efficiency Eco

MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40

Tämä erittäin tehokas TL5-lamppu (putken halkaisija 16 mm) säästää huomattavasti energiaa – vaihda vain lamppu uuteen. TL5 HE Eco -lampulla on erinomainen valontuoton pysyvyys ja värintoisto. Käyttökohdealueita ovat toimistot, teollisuus, oppilaitokset ja myymälät.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Energiankulutuksen väheneminen saavutetaan pelkästään virtaohjatun kuristimen avulla.
- Lamput toimivat täydellisesti teho-ohjatulla liitäntälaitteella, mutta valovirta voi olla siinä tapauksessa jopa 10 % korkeampi.
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | | Valovirta (nim.) | |
|--|----------------------|---|--------------------|
| Kanta | G5 [G5] | Valovirta (nimellinen) (nim.) | 2600 lm |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.) | 25000 h | Värimerkki | Lämmin valkea (WW) |
| Ominaisuudet | na [Not Applicable] | Valotehokkuus (maksimivalovirta, nimellinen) (nim.) | 114 lm/W |
| LSF esilämmitys 2 000 h, nimellinen | 99 % | Vastaava värielämpötila (nim.) | 3000 K |
| LSF esilämmitys 4 000 h, nimellinen | 99 % | Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | 103 lm/W |
| LSF esilämmitys 6 000 h, nimellinen | 99 % | Värintoistoindeksi (suurin) | 85 |
| LSF esilämmitys 8 000 h, nimellinen | 99 % | Värintoistoindeksi (min.) | 80 |
| LSF esilämmitys 16 000 h, nimellinen | 99 % | Värintoistoindeksi (nim.) | 82 |
| LSF esilämmitys 20 000 h, nimellinen | 94 % | LLMF 2 000 h, nimellinen | 96 % |
| | | LLMF 4 000 h, nimellinen | 95 % |
| | | LLMF 6 000 h, nimellinen | 94 % |
| | | LLMF 8 000 h, nimellinen | 93 % |
| Valon tekniset tiedot | | | |
| Värikoodi | 830 [CCT / 3 000 K] | | |

MASTER TL5 High Efficiency Eco

| | |
|---------------------------|------|
| LLMF 12 000 h, nimellinen | 92 % |
| LLMF 16 000 h, nimellinen | 91 % |
| LLMF 20 000 h, nimellinen | 90 % |

Käyttö ja sähkö tiedot

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 25,2 W |
| Lampun virta (nim.) | 0,170 A |

Lämpötila

| | |
|-----------------------------|-------|
| Suunnittelulämpötila (nim.) | 35 °C |
|-----------------------------|-------|

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

| | |
|---------------|-------|
| Himmennettävä | Kyllä |
|---------------|-------|

Hyväksyntä ja käyttökohteet

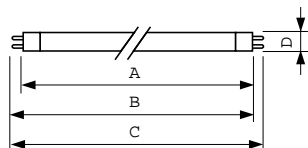
| | |
|--------------------------------|----|
| Energiatohokkuusmerkintä (EEL) | A+ |
|--------------------------------|----|

| | |
|-------------------------------|--------|
| Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.) | 1,4 mg |
| Energiankulutus kWh/1000 h | 28 kWh |

Tuotetiedot

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Koko tuotekoodi | 872790082588600 |
| Tilaustuotteen nimi | MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40 |
| EAN/UPC – tuote | 8711500880000 |
| Tilauskoodi | 82588600 |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus | 1 |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 40 |
| SAP-materiaali | 927990983031 |
| SAP-nettopaino (kappale) | 105,800 g |
| ILCOS-koodi | FDH-25/30/1B-L/P-G5-16/1150 |

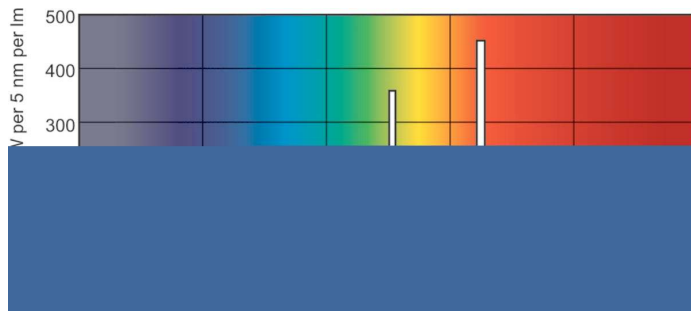
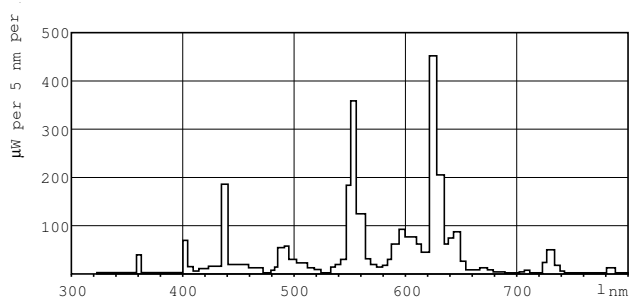
Mittapiirros



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|-------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40 | 17 mm | 1149,0 mm | 1156,1 mm | 1153,7 mm | 1163,2 mm |

TL5 HE Eco 25=28W/830

Valonjakotiedot

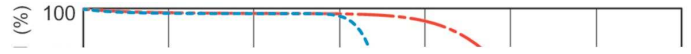


Värisävy /830

Värisävy /830

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Käyttöikä



LDLE_TL5HEECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HEECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HEECO_0001-Lumen maintenance diagram

