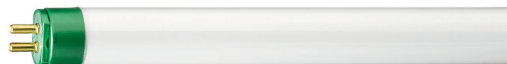


PHILIPS

Lighting



MASTER TL5 High Efficiency Eco

MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40

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

Tuotetiedot

Yleistä tietoa

| | |
|--|----------------------|
| Kanta | G5 [G5] |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.) | 25000 h |
| Ominaisuudet | na [Not Applicable] |
| LSF esilämm. 2000h, 3h | 99 % |
| LSF esilämm. 4000h, 3h | 99 % |
| LSF esilämm. 6000h, 3h | 99 % |
| LSF esilämm. 8000h, 3h | 99 % |
| LSF esilämm. 16000h nim.,3h | 99 % |
| LSF esilämm. 20000h, 3h | 94 % |

Valon tekniset tiedot

| | |
|---|----------------------|
| Värikoodi | 840 [CCT / 4 000 K] |
| Valovirta (nim.) | 1350 lm |
| Valovirta (nimellinen) (nim.) | 1150 lm |
| Värimerkki | Vileä valkea (CW) |
| Valotehokkuus (maksimivalovirta, nimellinen) (nim.) | 108 lm/W |
| Vastaava värlämpötila (nim.) | 4000 K |
| Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | 92 lm/W |

| | |
|-----------------------------|------|
| Värintoistoindeksi (suurin) | 85 |
| Värintoistoindeksi (min.) | 80 |
| Värintoistoindeksi (nim.) | 82 |
| LLMF 2000 h nimellinen | 96 % |
| LLMF 4000 h nimellinen | 95 % |
| LLMF 6000 h nimellinen | 94 % |
| LLMF 8000 h nimellinen | 93 % |
| LLMF 12000 h nimellinen | 92 % |
| LLMF 16000 h nimellinen | 91 % |
| LLMF 20000 h nimellinen | 90 % |

Käyttö ja sähkö tiedot

| | |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 13 W |
| Lampun virta (nim.) | 0,170 A |

Lämpötila

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

MASTER TL5 High Efficiency Eco

| Ohjausjärjestelmät ja himmennys | |
|---------------------------------|-------|
| Himmennettävä | Kyllä |

| Hyväksyntä ja käyttökohteet | |
|--------------------------------|--------|
| Energiatohokkuusmerkintä (EEL) | A+ |
| Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.) | 1,4 mg |
| Energiankulutus kWh/1000 h | 14 kWh |

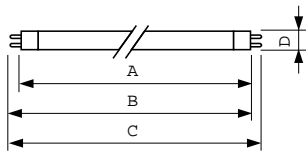
| Tuotetiedot | |
|---------------------|--|
| Koko tuotekoodi | 872790088083000 |
| Tilaustuotteen nimi | MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40 |

| | |
|---|----------------------------|
| EAN/UPC – tuote | 8711500881298 |
| Tilauuskoodi | 88083000 |
| Osoittaja – määrä/pakkaus | 1 |
| Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa | 40 |
| Materiaalinumero (12NC) | 927989884031 |
| Nettopaino (kappale) | 52,000 g |
| ILCOS Code | FDH-13/40/1B-L/P-G5-16/550 |

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.

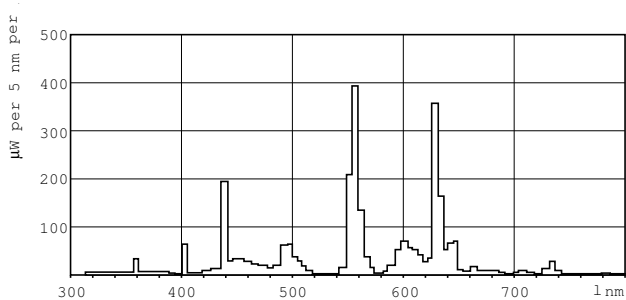
Mittapiirros



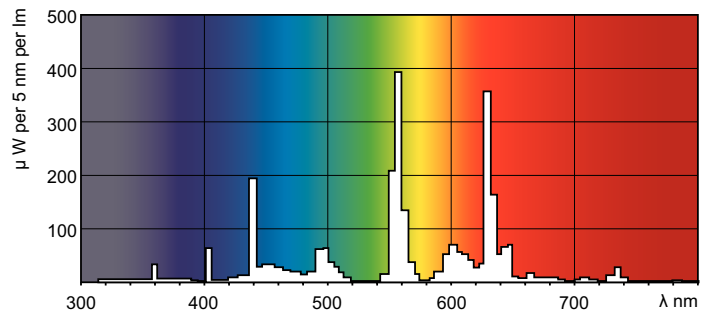
| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|--|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40 | 17 mm | 549,0 mm | 556,1 mm | 553,7 mm | 563,2 mm |

TL5 HE Eco 13=14W/840

Valonjakotiedot



Värisävy /840



Värisävy /840

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Käyttöikä

