



MASTER TL5 High Efficiency Eco

MASTER TL5 HE Eco 13=14W/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 valon tuoton 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. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G5 [G5]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)	25000 h
Ominaisuudet	na [Not Applicable]
LSF esilämmitys 2 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 4 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 6 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 8 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 16 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 20 000 h, nimellinen	94 %
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [CCT / 3 000 K]

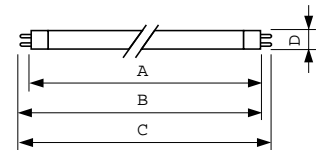
Valovirta (nim.)	1350 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	1150 lm
Värimerkki	Lämmin valkea (WW)
Valotehokkuus (maksimivalovirta, nimellinen) (nim.)	108 lm/W
Vastaava väriämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	92 lm/W
Värintoistoindeksi (suurin)	85
Värintoistoindeksi (min.)	80
Värintoistoindeksi (nim.)	82
LLMF 2 000 h, nimellinen	96 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	95 %
LLMF 6 000 h, nimellinen	94 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	93 %

MASTER TL5 High Efficiency Eco

LLMF 12 000 h, nimellinen	92 %
LLMF 16 000 h, nimellinen	91 %
LLMF 20 000 h, nimellinen	88 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Power (Rated) (Nom)	12,5 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	14 kWh
Tuotetiedot	
Koko tuotekoodi	872790088081600
Tilaustuotteen nimi	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40
EAN/UPC – tuote	8711500881281
Tilauskoodi	88081600
Paikallinen tilauskoodi	4920141
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	40
SAP-materiaali	927989883031
SAP-nettopaino (kappale)	52,000 g
ILCOS-koodi	FDH-13/30/1B-L/P-G5-16/550

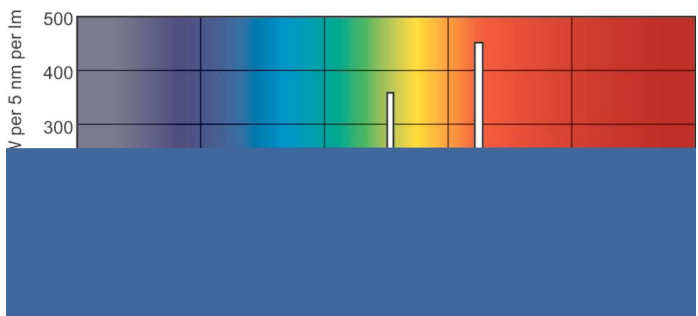
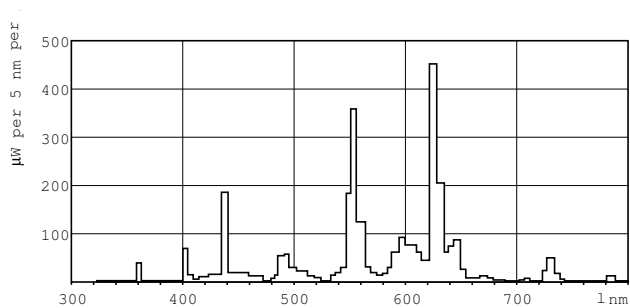
Mittapiirros



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

TL5 HE Eco 13=14W/830

Valonjakotiedot

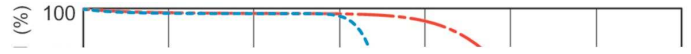


Värisävy /830

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

