



# MASTER TL5 High Output Eco

MASTER TL5 HO Eco 20=24W/865 1SL

Tämä erittäin tehokas TL5-lamppu (putken halkaisija 16 mm) säästää huomattavasti energiaa – vaihda vain lamppu uuteen. TL5 HO Eco -lamppu on optimoitu asennuksiin, joissa tarvitaan korkeaa valovirtaa. Se tarjoaa erinomaisen valovirran pysyvyyden ja värintoiston. Käyttökohdealueita ovat toimistot, teollisuus, oppilaitokset ja myymälät.

## Tuotetiedot

### • Yleiset ominaisuudet

Kanta	G5
Kupu	T5 [16 mm]
Ikä 10% kuol. lämminsyt. EL,3h	21000 hr
Keskim.elinikä EL lämminsyt.	25000 hr
LSF HF esilämm. 2000h, 3h	99 %
LSF HF esilämm. 4000h, 3h	99 %
LSF HF esilämm. 6000h, 3h	99 %
LSF HF esilämm. 8000h, 3h	99 %
LSF HF esilämm. 12000h, 3h	99 %
LSF HF esilämm. 16000h nim.,3h	99 %
LSF HF esilämm. 20000h, 3h	94 %

### • Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	865 [CCT of 6500K]
Värintoistoindeksi	85 Ra8
Valon väri (nimitys)	Viileä päivänvalo
Väriämpötila	6500 K
Valovirta EL 25°C, nim.	1525 Lm
Valovirta EL 25°C, nim.	1525 Lm
Valovirta EL 35°C	1825 Lm
Nimellisvalotehokkuus HF 25°C	77 Lm/W
Nimellisvalotehokkuus HF 35°C	93 Lm/W

LLMF HF 2000h nimellinen	96 %
LLMF HF 4000h nimellinen	95 %
LLMF HF 6000h nimellinen	94 %
LLMF HF 8000h nimellinen	93 %
LLMF HF 12000h nimellinen	92 %
LLMF HF 16000h nimellinen	91 %
LLMF HF 20000h nimellinen	90 %
Mitoituslämpötila	35 C
Värikoordinaatti X	313 -
Värikoordinaatti Y	337 -

### • Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	20 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	19.8 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	20 W
GK: älä käytä	19.6 W
Lamppujännite elektr. 25°C	64 V
GK: älä käytä	66 V
Lamppuvirta EL 25°C	0.310 A
GK: älä käytä	0.300 A
Himmennettävissä	Kyllä

### • Ympäristömerkinnät

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



asimpleswitch.com

# PHILIPS

# MASTER TL5 High Output Eco

Elohopeamäärä (Hg) 1.4 mg  
Energy consumption 22 kWh/1000h

## • Mittatiedot

Kalibrointivirta 0.300 A  
HF generaattori 141 V  
nim.jännite  
Vastus 250 ohm

## • Tuotteen mittatiedot

Kannasta kantaan A 549.0 (max) mm  
Työntösyvyys B 553.7 (min), 556.1 (max) mm  
Kokonaispituus C 563.2 (max) mm  
Kuvun halkaisija D 17 (max) mm

## • Tuotetiedot

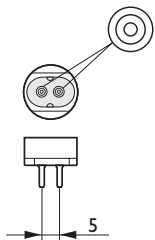
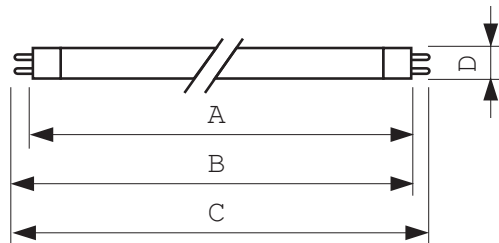
Tilauskoodi 908169 01  
SSTL koodi 4927067  
Tuotenimike MASTER TL5 HO Eco 20=24W/865 1SL  
Tilaustuotenimike MASTER TL5 HO Eco 20=24W/865 1SL/40  
Kappaletta laatikossa 1  
Pakkausko 40  
Laatikkoo pakkauksessa 40  
Viivakoodi tuotteessa 8727900908169  
Viivakoodi pakkauksessa 8718291224693  
Logistinen koodi - 12NC 927989986533  
ILCOS-koodi FDH-20/65/1B-L/P-G5-16/550  
Nettopaino per kpl 54.000 gr

## Rajoitukset ja turvallisuus

- Energiansäästö voidaan saavuttaa ainoastaan käyttämällä tasavirtaohjattua HF-liitäntälaitetta.
- Loistelamput toimivat erinomaisesti teho-ohjatulla HF-liitäntälaitteella, mutta energiansäästön sijaan tuloksena on enemmän valoa.

- Liitäntälaitteen teknisestä suorituskyvystä riippuen valovirta voi kasvaa jopa 10 prosenttiin teho-ohjatulla HF-liitäntälaitteella.

## Mittapiirros

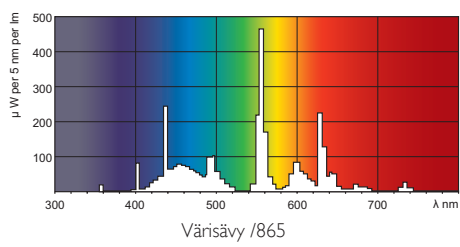
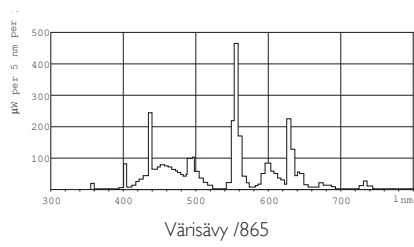


G5

## MASTER TL5 HO Eco 20=24W/865 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HO Eco 20=24W/865	549.0	553.7	556.1	563.2	17

## Valonjakotiedot



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2013, Heinäkuu 12  
Oikeudet tietojen muutoksiin  
pidätetään.