



MASTER TL5 High Output EcoPlus

MASTER TL5 HO EcoPlus 44=54W/830 1NO

5 High Output EcoPlus -lamput (halkaisija 16 mm) on suunniteltu korvaamaan TL5 HO Eco -lamput. TL5 High Output EcoPlus auttaa saavuttamaan suuremman energiansäästön pienemmällä valovirralla. TL5-lampuille ominainen erinomainen valovirran pysyvyys, käyttöikä ja värinvalvonta pysyvät muuttumattomina. Käyttökohdealueita ovat esimerkiksi 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.	30000 hr
LSF HF esilämm. 2000h, 3h	100 %
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	98 %
LSF HF esilämm. 20000h, 3h	97 %

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	830 [CCT of 3000K]
Värinvalvonta-indeksi	82 (min), 80 (nom), 85 (max) Ra8
Valon väri (nimitys)	Lämmin valkea
Väriämpötila	3000 K
Valovirta EL 25°C, nim.	3900 Lm
Valovirta EL 25°C, nim.	3900 Lm
Valovirta EL 35°C	4500 Lm
Nimellisvalotehokkuus HF 25°C	91 Lm/W
Nimellisvalotehokkuus HF 35°C	102 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	444 -
Värikoordinaatti Y	409 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	44 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	42.8 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	42.8 W
GK: älä käytä	44.0 W
Lamppujännite elektr. 25°C	94 V
GK: älä käytä	96 V
Lamppuvirta EL 25°C	0.460 A
GK: älä käytä	0.460 A
Himmennettävissä	Ei

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuus-merkintä (EEL)	A+
---------------------------------	----

PHILIPS

MASTER TL5 High Output EcoPlus

Elohopeamäärä (Hg) 1.4 mg

• Mittatiedot

Kalibrointivirta 0.460 A
HF generaattori
nim.jännite 224 V
Vastus 255 ohm

• Tuotteen mittatiedot

Kannasta kantaan A 1149.0 (max) mm
Työntösyvyys B 1153.7 (min), 1156.1 (max) mm
Kokonaispituus C 1163.2 (max) mm
Kuvun halkaisija D 17 (max) mm

• Tuotetiedot

Tiluskoodi 663324 00

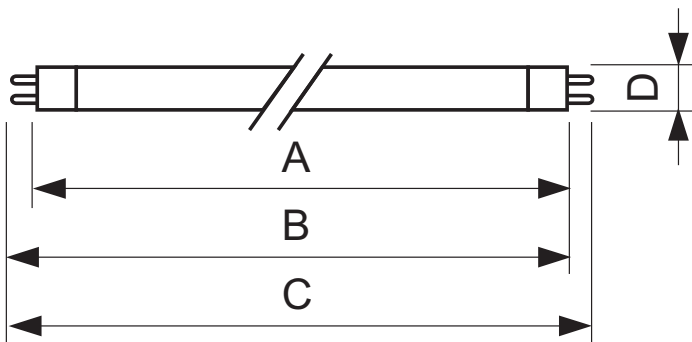
SSTL koodi 4923553
Tuotenimike MASTER TL5 HO EcoPlus
44=54W/830 1NO
Tilaustuotenimike MASTER TL5 HO EcoPlus
44=54W/830 1NO/40
Kappaletta laatikossa 1
Pakkausko 40
Laatikkoa pakkauk-
sessa 40
Viivakoodi tuotteessa 8718291548096
Viivakoodi pakkauk-
sessa 8718291663324
Logistinen koodi -
12NC 927995483031
ILCOS-koodi FDH-44/30/1B-L/P-G5-16/1150
Nettopaino per kpl 104.500 gr

Rajoitukset ja turvallisuus

- Energiansäästö on mahdollista ainoastaan käyttämällä virtaohjattua liitäntälaitetta. (Huom. Teho-ohjatun liitäntälaitteen käyttäminen lisää valovirtaa sen sijaan, että se vähentäisi energiankulutusta)

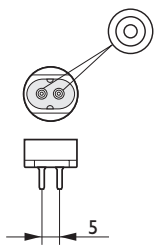
- TL5 HO EcoPlus -lamppuja ei voida himmentää

Mittapiirros



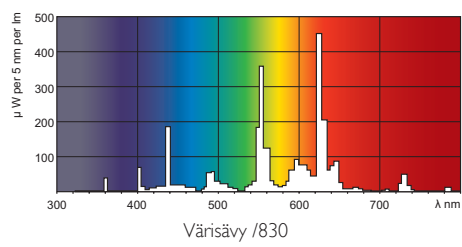
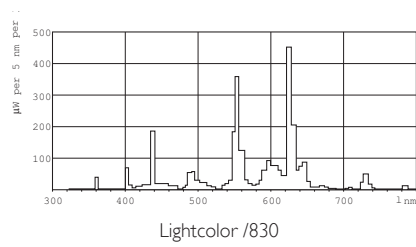
MASTER TL5 HO EcoPlus 44=54W/830 1NO

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HO EcoPlus 44=54W/830	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17



G5

Valonjakotiedot



© 2014 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

2014, Heinäkuu 15
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.