



MASTER TL5 High Output Xtra

MASTER TL5 HO Xtra 49W/830 1SL

Tässä TL5-lampussa (putken halkaisija 16mm) yhdistyvät TL5 High Output -lampun edut (TL5 HO -lamput on optimoitu asennuksiin, joissa tarvitaan korkeaa valovirtaa, ja ne tarjoavat erinomaisen valovirran pysyvyyden ja värintoiston) ja pitkä ja luotettava käyttöikä. Tämä pienentää ylläpitokustannuksia merkittävästi ja vähentää kalliita yksittäisiä lampunvaihtoja. Sopii käyttökohteisiin, joissa lampunvaihto on kallista ja/tai käyttökatkot tulevat kalliiksi.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Järjestelmän kuvaus	Korkea valoteho
Kanta	G5
Kannan tiedot	Vihreä kanta
Kupu	T5 [16 mm]
Ikä 10% kuol. lämminsyt. EL,3h	30000 hr
Keskim.elinikä EL lämminsyt.	45000 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]
Värintoistoindeksi	80 (min), 82 (nom), 85 (max) Ra8
Valon väri (nimitys)	Lämmin valkea
Väriämpötila	3000 K
Valovirta EL 25°C, nim.	4375 Lm
Valovirta EL 25°C, nim.	4375 Lm
Valovirta EL 35°C	4900 Lm
Nimellisvalotehokuus HF 25°C	89 Lm/W

Nimellisvalotehokuus HF 35°C	98 Lm/W
Keskimäär. luminanssi EL	2.0 cd/cm2
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	440 -
Värikoordinaatti Y	403 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	49 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	49.2 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	49.0 W
GK: älä käytä	49.3 W
Lamppujännite elektr. 25°C	195 V
GK: älä käytä	191 V
Lamppuvirta EL 25°C	0.255 A
GK: älä käytä	0.260 A
Himmennettävissä	Kyllä



MASTER TL5 High Output Xtra

• Ympäristömerkinnät

Energiätehokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeamäärä (Hg)	3.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	54 kWh

• Mittatiedot

Kalibrointivirta	0.255 A
HF generaattori nim.jännite	390 V
Vastus	765 ohm

• Tuotteen mittatiedot

Kannasta kantaan A	1449.0 (max) mm
Työntösyvyys B	1453.7 (min), 1456.1 (max) mm
Kokonaispituus C	1463.2 (max) mm

Kuvun halkaisija D 17 (max) mm

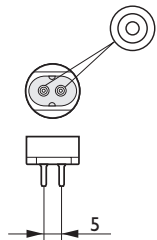
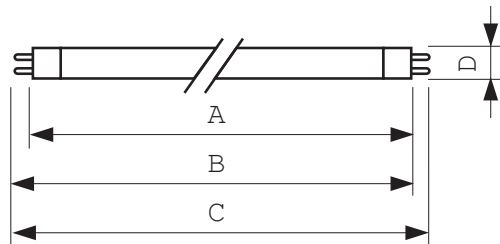
• Tuotetiedot

Tilauskoodi	262516 05
SSTL koodi	4927003
Tuotenimike	MASTER TL5 HO Xtra 49W/830 1SL
Tilaustuotenimike	MASTER TL5 HO Xtra 49W/830 1SL
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	20
Laatikkoa pakkauksessa	20
Viivakoodi tuotteessa	8711500262516
Viivakoodi pakkauksessa	8711500262523
Logistinen koodi - 12NC	927927783026
ILCOS-koodi	FDH-49/30/1B-L/P-G5-16/1450
Nettopaino per kpl	128.700 gr

Rajoitukset ja turvallisuus

- Keskimääräisen eliniän saavuttamiseksi lamppua ei saa himmentää alle 30 %:iin kokonaisvalovirrasta

Mittapiirros

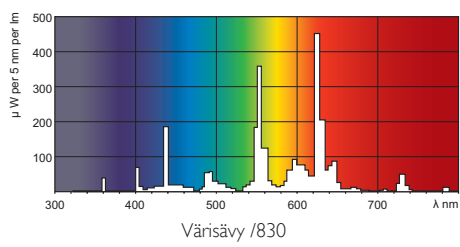
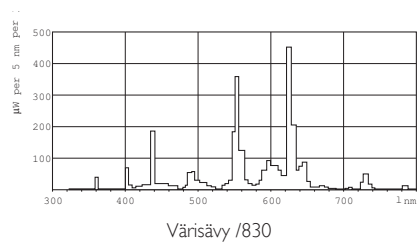


G5

MASTER TL5 HO Xtra 49W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HO Xtra 49W/830	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17

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 17
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.