



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL

MASTER TL-D Eco -lamppu antaa saman valovirran kuin MASTER TL-D Super 80 -lamppu, mutta kuluttaa fosforin ja kaasuntäytön ansiosta vähemmän energiaa. Käyttökohdealueita ovat oppilaitokset, toimistot, virastorakennukset ja terveydenhuolto.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kupu	T8 [26 mm]
Elinikä 10 % kuoll. (EM)	12000 hr
Ikä 10% kuol. lämminsynt. EL,3h	17000 hr
Ikä 10% kuol. kylmäsynt. EL,3h	10000 hr
Keskim.elinikä EM	15000 hr
Keskim.elinikä EL	20000 hr
lämminsynt. Keskim.elinikä EL	12000 hr
kylmäsynt. LSF EM 2000h,3h	99 %
jakso LSF EM 4000h,3h	99 %
jakso LSF EM 6000h,3h	99 %
jakso LSF EM 8000h,3h	99 %
jakso LSF EM 12000h,3h	89 %
jakso LSF EM 16000h,3h	33 %
jakso LSF EM 20000h,3h	2 %

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	830 [CCT of 3000K]
Värintoistoindeksi	85 Ra8
Valon väri (nimitys)	Lämmin valkea
Väriämpötila	3000 K
Valovirta EM 25°C, nim.	4550 Lm

Valovirta EM 25°C, nim.	4550 Lm
Lampun valovirta EM 30°C	4800 Lm
Nimellisvalotehokkuus EM 25°C	89 Lm/W
LLMF EM 2000h nimellinen	96 %
LLMF EM 4000h nimellinen	95 %
LLMF EM 6000h nimellinen	94 %
LLMF EM 8000h nimellinen	93 %
LLMF EM 12000h nimellinen	92 %
LLMF EM 16000h nimellinen	91 %
LLMF EM 20000h nimellinen	90 %
Mitoituslämpötila	30 C
Värikoordinaatti X	439 -
Värikoordinaatti Y	409 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	51 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	51 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	51.4 W
Lampun jännite EM 25°C	95 V
Lampun virta EM 25°C	0.700 A
Himmennettävissä	Kyllä

MASTER TL-D Eco

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A
Elohopeamäärä (Hg)	2.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	60 kWh

• Tuotteen mittatiedot

Kannasta kantaan A	1500.0 (max) mm
Työntösyvyys B	1504.7 (min), 1507.1 (max) mm
Kokonaispituus C	1514.2 (max) mm
Kuvun halkaisija D	28 (max) mm

• Tuotetiedot

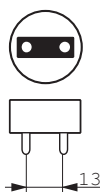
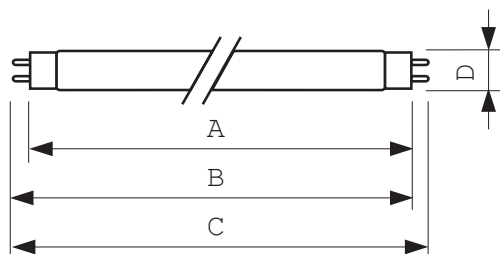
Tilaukoodi	264664 40
------------	-----------

SSTL koodi	4924374
Tuotenimike	MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL
Tilautuotenumike	MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL/25
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	25
Laatikkoon pakkaussessa	25
Viivakoodi tuotteessa	8711500264664
Viivakoodi pakkaussessa	8711500264671
Logistinen koodi - 12NC	927922183023
ILCOS-koodi	FD-51/30/1B-E-G13-26/1500
Nettopaino per kpl	172.600 gr

Mittapiirros

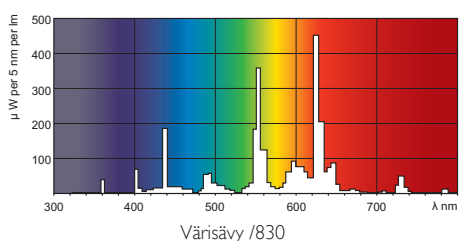
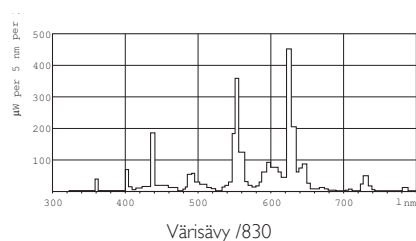
MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D Eco 51W/830	1500.0	1504.7	1507.1	1514.2	28



G13

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, Tammikuu 5
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.