



MASTER TL5 High Efficiency Eco

MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP

Tämä erittäin tehokas TL5-lamppu (putken halkaisija 16 mm) säästää huomattavasti energiaa – vaihda vain lamppu uuteen. TL5 HE Eco -lampulla on erinomainen valontuoton pysyvyys ja värintoisto. Käyttökohdealueita ovat toimistot, teollisuus, oppilaitokset ja myymälät.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Kanta	G5
Kupu	T5 [16 mm]
Ikä 10% kuol. lämminsynt. EL,3h	21000 hr
Keskim.elinikä EL lämminsynt.	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	840 [CCT of 4000K]
Värintoistoindeksi	80 (min), 82 (nom), 85 (max) Ra8
Valon väri (nimitys)	Viileä valkea
Väriämpötila	4000 K
Valovirta EL 25°C, nim.	3250 Lm
Valovirta EL 25°C, nim.	3250 Lm
Valovirta EL 35°C	3650 Lm
Nimellisvalotehokkuus HF 25°C	103 Lm/W
Nimellisvalotehokkuus HF 35°C	111 Lm/W

Keskimäär. luminanssi EL	1.5 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	380 -
Värikoordinaatti Y	380 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	32 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	31.7 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	32.0 W
GK: älä käytä	32.1 W
Lamppujännite elektr. 25°C	190 V
GK: älä käytä	192 V
Lamppuvirta EL 25°C	0.170 A
GK: älä käytä	0.170 A
Himmennettävissä	Kyllä



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL5 High Efficiency Eco

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuus-merkintä (EEL)	A+
Elohopeamäärä (Hg)	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	35 kWh

• Mittatiedot

Kalibrointivirta	0.170 A
HF generaattori nim.jännite	392 V
Vastus	1200 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

Tilauuskoodi	825930 00
SSTL koodi	4924513
Tuotenimike	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP
Tilaustuotteenimike	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	40
Laatikkoon pakkaussessa	40
Viivakoodi tuotteessa	8711500880031
Viivakoodi pakkaussessa	8727900825930
Logistinen koodi - 12NC	927991184031
ILCOS-koodi	FDH-32/40/1B-L/P-G5-16/1450
Nettopaino per kpl	128.700 gr

Rajoitukset ja turvallisuus

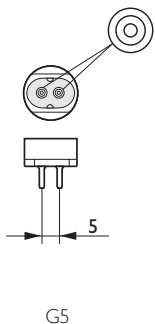
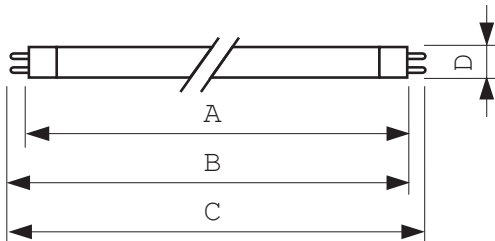
- Energiansäästö voidaan saavuttaa ainoastaan käyttämällä tasavirtaohjattua HF-liitäntälaitetta.
- Loistelamput toimivat erinomaisesti teho-ohjatulla HF-liitäntälaitteella, mutta energiansäästön sijaan tuloksena on enemmän valoa.

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

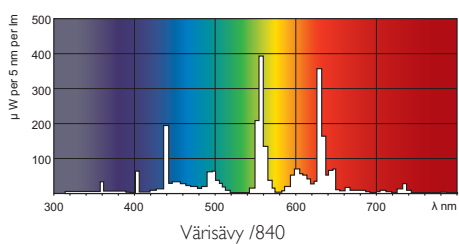
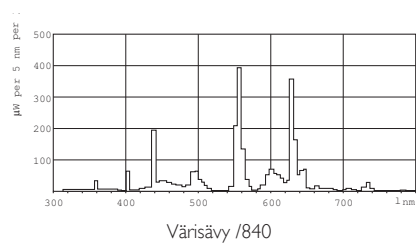
Mittapiirros

MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HE Eco 32=35W/840	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.