



MASTER TL5 High Efficiency

MASTER TL5 HE 21W/840 UNP

Tällä TL5-lampulla (putken halkaisija 16 mm) on korkea valotehokkuus, minkä ansiosta energiankulutus on alhainen. High Efficiency TL5 -lampulla on erinomainen valovirran pysyvyys ja hyvä värintoisto. Käyttökohdealueita ovat toimistot, teollisuus, julkiset ja virastorakennukset, oppilaitokset, sairaalat ja urheiluvalaistus sisätiloissa.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Järjestelmän kuvaus	Suurteho
Kanta	G5
Kannan tiedot	Vihreä kanta
Kupu	T5 [16 mm]
Ikä 10% kuol. lämminsyty.	19000 hr
EL, 3h	
Keskim. elinikä EL lämminsyty.	24000 hr
LSF HF esilämm.	99 %
2000h, 3h	
LSF HF esilämm.	99 %
4000h, 3h	
LSF HF esilämm.	99 %
6000h, 3h	
LSF HF esilämm.	99 %
8000h, 3h	
LSF HF esilämm.	99 %
12000h, 3h	
LSF HF esilämm.	97 %
16000h nim., 3h	
LSF HF esilämm.	84 %
20000h, 3h	

• 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.	1850 Lm
Valovirta EL 25°C, nim.	1850 Lm
Valovirta EL 35°C	2100 Lm
Nimellisvalotehokkuus HF 25°C	90 Lm/W

Nimellisvalotehokkuus HF 35°C	101 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	380 -
Värikoordinaatti Y	380 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	21 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	20.6 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	21.0 W
GK: älä käytä	20.7 W
Lamppujännite elektr. 25°C	126 V
GK: älä käytä	123 V
Lamppuvirta EL 25°C	0.165 A
GK: älä käytä	0.170 A
Himmennettävissä	Kyllä



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL5 High Efficiency

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuus-merkintä (EEL)	A+
Elohopeamäärä (Hg)	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	23 kWh

• Mittatiedot

Kalibrointivirta	0.170 A
HF generaattori nim.jännite	246 V
Vastus	725 ohm

• Tuotteen mittatiedot

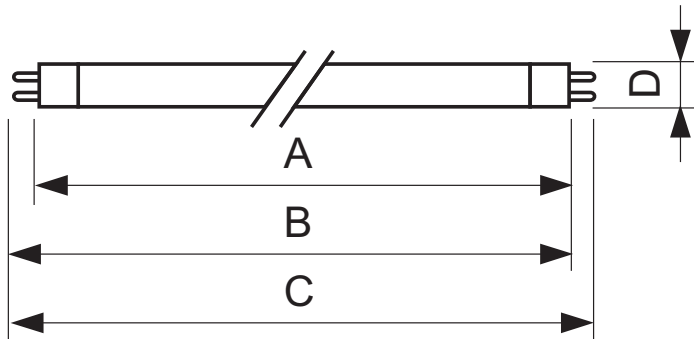
Kannasta kantaan A	849.0 (max) mm
Työntösyvyys B	853.7 (min), 856.1 (max) mm
Kokonaispituus C	863.2 (max) mm

Kuvun halkaisija D 17 (max) mm

• Tuotetiedot

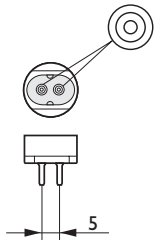
Tilaukoodi	610720 55
SSTL koodi	4927240
Tuotenimike	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP
Tilaustuotenimike	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP/40
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	40
Laatikkoon pakkaussessa	40
Viivakoodi tuotteessa	8711500610720
Viivakoodi pakkaussessa	8711500634443
Logistinen koodi - 12NC	927926284018
ILCOS-koodi	FDH-21/40/1B-L/P-G5-16/850
Nettopaino per kpl	80.500 gr

Mittapiirros



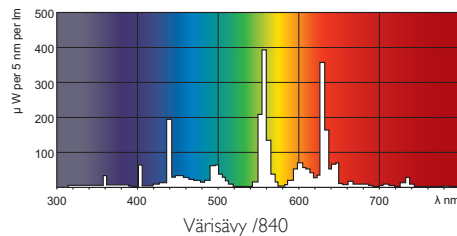
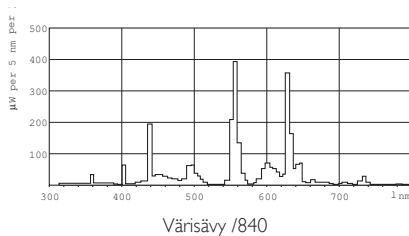
MASTER TL5 HE 21W/840 UNP

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 21W/840/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	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 17
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.