



MASTER TL5 HE

MASTER TL5 HE 21W/830 1SL

Denna TL5-lampa (rördiameter 16 mm) har ett högt ljusutbyte, vilket ger en låg energiförbrukning. Den högeffektiva TL5-lampan ger utmärkt bibehållet ljusflöde och bra färgåtergivning.

Användningsområdena är kontor, industri, offentliga byggnader och myndighetsbyggnader, skolor, sjukhus och sportbelysning inomhus.

Produktdata

• Allmänna data

Systembeskrivning	Hög effektivitet
Lampsockel	G5
Sockelinformation	Grön ände
Lampkolv	T5 [16 mm]
10% bortfall HF varmstart	19000 hr
50% bortfall varm- start	24000 hr
LSF HF varm 2000tim Spec, [3t]	99 %
LSF HF varm 4000tim Spec, [3t]	99 %
LSF HF varm 6000tim Spec[3t]	99 %
LSF HF varm 8000tim Spec[3t]	99 %
LSF HF varm 12000tim Spec[3t]	99 %
LSF HF varm 16000tim Spec[3t]	97 %
LSF HF varm 20000tim Spec[3t]	84 %

• Ljusteknisk data

Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Färgåtergivning	85 Ra8
Ljusfärg	Varmvit
Färgtemperatur	3000 K
Ljusflöde EL 25°C Specificerat	1925 Lm
Ljusflöde EL 25°C Nominell	1925 Lm
Ljusflöde EL 35°C	2100 Lm
Effektivitet spec. HF 25°C	93 Lm/W

Effektivitet spec. HF 35°C	101 Lm/W
LLMF HF 2000 tim specificerat	96 %
LLMF HF 4000 tim specificerat	95 %
LLMF HF 6000 tim specificerat	94 %
LLMF EM 8000 h specificerat	93 %
LLMF HF 12000 tim spec.	92 %
LLMF HF 16000 tim spec.	91 %
LLMF HF 20000 tim spec.	90 %
Design Temperature	35 C
Färgkoordinat X	440 -
Färgkoordinat Y	403 -

• Elektriska data

Märkeffekt	21 W
Lampeffekt EL 25°C	20.6 W
Lampeffekt EL 25°C, nominell	21 W
GK: använd inte	20.7 W
Lampspänning EL 25°C	126 V
Lampspänning EL 35°C	123 V
Lampström EL 25°C	0.165 A
Lampström EL 35°C	0.170 A
Reglerbar	Ja



MASTER TL5 HE

• Miljödata

Energieffektivitetsklass (EEL)	A+
Kviksilverinnehåll (Hg)	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	23 kWh

• Mätvillkor

Kalibrerings ström	0.170 A
HF Generator Rated Voltage	246 V
Resistor	725 ohm

• Måttuppgifter

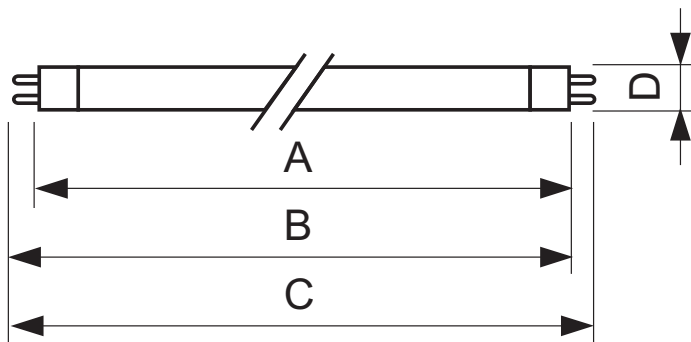
Sockelände till sockelände A	849.0 (max) mm
Instickslängd B	853.7 (min), 856.1 (max) mm
Totallängd C	863.2 (max) mm

Lampkolvsdiameter D 17 (max) mm

• Produktinformation

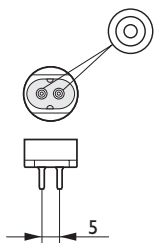
Beställningsnummer	639424 55
E nummer	8343014
Produktnamn	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL
Beställ produktnamn	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL/40
Antal per förpackning	1
Förpackningsenhet	40
Förpackningar per Box	40
Streckkod på produkt	8711500639424
Streckkod på box	8711500867544
Tillverkningskod(er) - 12NC	927926283055
ILCOS kod	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850
Nettovikt per st.	80.500 gr

Måttskiss



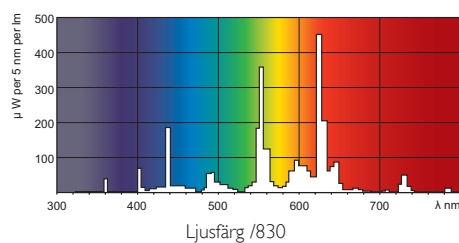
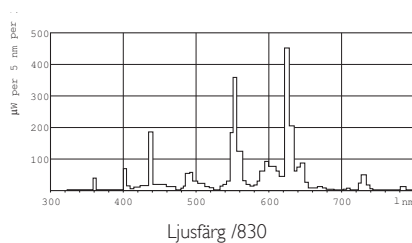
MASTER TL5 HE 21W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 21W/830/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17



G5

Fotometriska data





© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) eller respektive ägare.

www.philips.com/lighting

2013, Juli 9
data som kan komma att ändras