



MASTER TL5 High Efficiency

MASTER TL5 HE 21W/830 1SL

Denne TL5 lyskilde (rørdiameter 16 mm) har et højt lysudbytte og et lavt energiforbrug. Den højeffektive TL5 lyskilde har fremragende bevarelse af lumen og god farvegengivelse. Applikationerne tæller bl.a. kontorer, industribygninger, offentlige bygninger, regeringsbygninger, skoler, hospitaler og sportshaller.

Produkt data

• Generelle data

Systembeskrivelse	HE
Sokkel	G5
Sokkel information	Grøn plade
Lyskilde	T5 [16 mm]
Levetid ved 10% fejl	19000 hr
Levetid 50% fejl v. varmstart	24000 hr
LSF HF forvarmet 2000h 3 timer	99 %
LSF HF forvarmet 4000h 3 timer	99 %
LSF HF forvarmet 6000h 3 timer	99 %
LSF HF forvarmet 8000h 3 timer	99 %
LSF HF forvarmet 12kh 3 t	99 %
LSF HF forvarmet 16K timer	97 %
LSF HF forvarmet 2kh 3 t	84 %

• Lystekniske data

Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Farvegengivelsesindeks	80 (min), 82 (nom), 85 (max) Ra8
Lysfarve	Varm-hvid
Farvetemperatur	3000 K
Luminans Flux lyskilde m EL	1850 Lm
Flux nominel ved 25°C	1850 Lm
Lysmængde EL 35°C	2100 Lm
Lumen effektivitet HF 25°C	90 Lm/W

Lumen effektivitet HF 35°C	101 Lm/W
LLMF HF 2000 timer nominel	96 %
LLMF HF 4000 timer nominel	95 %
LLMF HF 6000 timer nominel	94 %
LLMF HF 8000 timer nominel	93 %
LLMF HF 12000 timer nominel	92 %
LLMF HF 16000 timer nominel	91 %
LLMF HF 20000 timer nominel	90 %
Ideel temperatur	35 C
Gfarvekoordinat X	440 -
Gfarvekoordinat Y	403 -

• Elektriske data

Lyskildeeffekt	21 W
Lyskildeeffekt EL v. 25°C	20.6 W
Lyskildeeffekt EL 25°C	21.0 W
Lyskildeeffekt EL 35°C	20.7 W
Lampespænding EL 25°C	126 V
Lyskildepænding EL 35°C	123 V
Lyskildestrøm EL 25°C	0.165 A
Lyskildestrøm EL 35°C	0.170 A
Dæmpbar	Ja

MASTER TL5 High Efficiency

• Miljø mærkning

Energiklasse stempel (EEL)	A+
Kviksølv indhold (HG)	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	23 kWh

• Måle betingelser

Kalibreringsstrøm	0.170 A
HF generator nominel spænding	246 V
Modstand	725 ohm

• Produktdimensioner

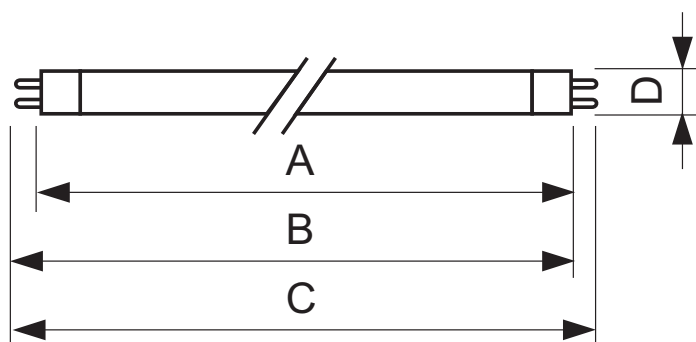
Sokkel til sokkel A	849.0 (max) mm
Indstikslængde B	853.7 (min), 856.1 (max) mm

Totallængde C	863.2 (max) mm
Diameter D	17 (max) mm

• Produktdata

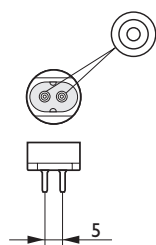
Bestillingsnummer	639424 55
Lokal nr.	2051002327
Produktnavn	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL
Bestil på produktnavn	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL/40
Antal pr. pakning	1
Pakning config.	40
Antal pakninger pr. yderkarton	40
Stregkode på produkt	8711500639424
Stregkode på yderkarton	8711500867544
Logistik kode - 12NC	927926283055
ILCOS-kode	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850
Nettovægt pr. stk.	80.500 gr

Målskitse



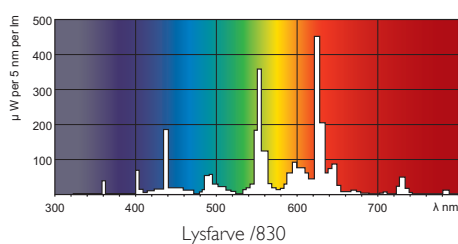
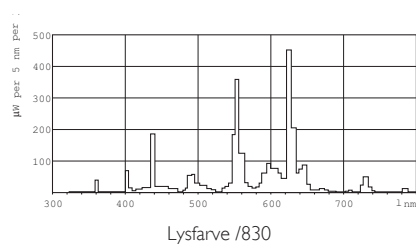
MASTER TL5 HE 21W/830 1SL

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

Fotometriske data





© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle rettigheder reserved.

Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips Electronics NV eller deres respektive ejere.

www.philips.com/lighting

2015, februar 23
registrerede til at ændre