



MASTER TL5 High Output EcoPlus

MASTER TL5 HO EcoPlus 66=80W/830 1NO

Světelný zdroj TL5 High Output EcoPlus (průměr trubice 16 mm) nabízí mimořádné úspory energie formou jednoduché náhrady zářivky TL5 HO Eco za cenu mírně sníženého světelného toku. Vynikající vlastnosti zářivek TL5, jako je zachování světelného toku, životnost a barevné podání, přitom zůstávají nezměněny. Oblasti použití sahají od kanceláří a průmyslových objektů až po školy a obchodní prostory.

Údaje o produktu

• Obecné informace

Patice	G5
Provedení baňky	T5 [16 mm]
Život - 10% selhání tepl.start	21000 hr
Prům. život teplý start EL	30000 hr
zř HF tepl. st. 2000h jm,3h	100 %
zř HF tepl. st. 4000h jm,3h	99 %
zř HF tepl. st. 6000h jm,3h	99 %
zř HF tepl. st. 8000h jm,3h	99 %
zř HF tepl. st. 12000h jm,3h	99 %
zř HF tepl. st. 16000h jm,3h	98 %
zř HF tepl. st. 20000h jm,3h	97 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Index podání barev	80 (min), 82 (nom), 85 (max) Ra8
Označení barvy světla	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Světelný tok EL 25°C jmen	5700 Lm
Světelný tok EL 25°C nom	5700 Lm
Světelný tok zdroje EL 35°C	6400 Lm
Měrný výkon jmen.HF 25°C	90 Lm/W

Měrný výkon jmen.HF 35°C	97 Lm/W
zz HF 2000h jmeno- vité	96 %
zz HF 4000h jmeno- vité	95 %
zz HF 6000h jmeno- vité	94 %
zz HF 8000h jmeno- vité	93 %
zz HF 12000h jmeno- vité	92 %
zz HF 16000h jmeno- vité	91 %
zz HF 20000h jmeno- vité	90 %
Teplota okolí	35 C
Souřadnice chroma- tičnosti X	444 -
Souřadnice chroma- tičnosti Y	409 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	66 W
Příkon zdroje EL 25°C, jmen	63.3 W
GK: nepoužívat	66.0 W
Napětí zdroje EL 25°C	115 V
GK: nepoužívat	119 V
Proud zdroje EL 25°C	0.555 A
GK: nepoužívat	0.555 A
Stmívatelný	Ne

PHILIPS

MASTER TL5 High Output EcoPlus

• Ekologické údaje

Energetický štítek	A+
Obsah rtuti	1.4 mg

• Spínací cyklus

Kalibrační proud	0.550 A
Jmenovité napětí HF generátoru	278 V
Rezistor	260 ohm

• Rozměry produktu

Délka trubice A	1449.0 (max) mm
Délka vložky B	1453.7 (min), 1456.1 (max) mm
Celková délka C	1463.2 (max) mm
Rozměry D	17 (max) mm

• Produktové informace

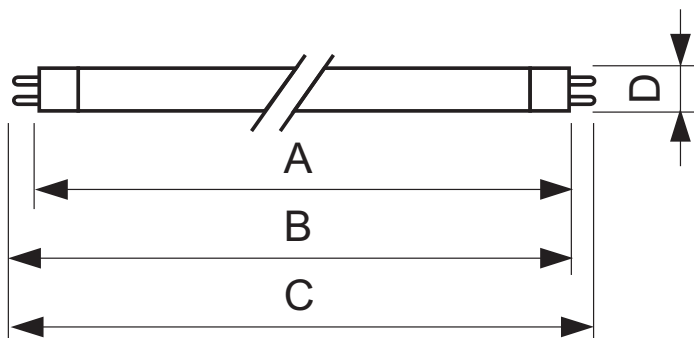
Objednávkové číslo	663409 00
Kód produktu	871829166340900
Název produktu	MASTER TL5 HO EcoPlus 66=80W/830 1NO
Název objednávaného produktu N	MASTER TL5 HO EcoPlus 66=80W/830 1NO
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	40
Pocet balení v transportním balení	40
EAN produktu	8718291548133
EAN transportního balení	8718291663409
eop_12nc	927995683031
ILCÖS kód N	FDH-44/30/1B-L/P-G5-16/1150
Hmotnost produktu	128.700 gr

Varování a bezpečnost

- Snížení energie se dosáhne pouze s proudově řízenými předřadníky
- Světelné zdroje pracují perfektně s výkonově řízenými předřadníky, ale v takovém případě může dojít ke zvýšení světelného toku až o 10%

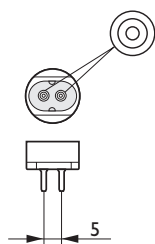
- Lineární zářivky TL5 HO EcoPlus nejsou určeny pro použití v aplikacích s požadavkem na stmívatelnost

Rozměrové výkresy



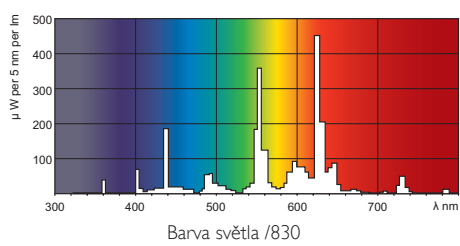
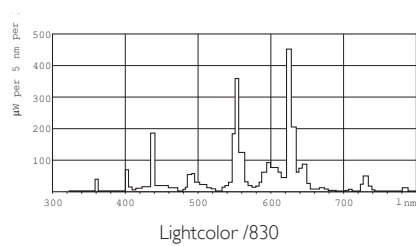
MASTER TL5 HO EcoPlus 66=80W/830 1NO

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HO EcoPlus 66=80W/830	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17



G5

Fotometrické údaje



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2014, Červenec 17
Změna údajů vyhrazena