



# MASTER TL5 High Output EcoPlus

MASTER TL5 HO EcoPlus 44=54W/830 1NO

Světelný zdroj TL5 High Output EcoPlus (průměr trubice 16 mm) nabízí mimořádné úspory energie formou jednoduché náhrady zářivek 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	25000 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	82 Ra8
Označení barvy světla (text)	Teplá bílá
Teplota chromatič- nosti	3000 K
Světelný tok zdroje EL 35°C	4500 Lm
Měrný výkon jmen.HF 35°C	102 Lm/W
zz HF 2000h jmeno- vitý	96 %

zz HF 4000h jmeno- vitý	95 %
zz HF 6000h jmeno- vitý	94 %
zz HF 8000h jmeno- vitý	93 %
zz HF 12000h jmeno- vitý	92 %
zz HF 16000h jmeno- vitý	91 %
zz HF 20000h jmeno- vitý	90 %
Teplota okolí	35 C
Souřadnice chroma- tičnosti X	444 -
Souřadnice chroma- tičnosti Y	409 -

### • Elektrické údaje

Příkon zdroje	44 W
GK: nepoužívat	44.0 W
GK: nepoužívat	96 V
GK: nepoužívat	0.460 A
Stmívatelný	ne

### • Ekologické údaje

Energetický štítek	A
Obsah rtuti	1.4 mg

### • Spínací cyklus

Kalibrační proud	0.460 A
Jmenovité napětí HF generátoru	224 V
Rezistor	255 ohm

# PHILIPS

## • Rozměry produktu

Délka trubice A	1149.0 (max) mm
Délka vložky B	1153.7 (min), 1156.1 (max) mm
Celková délka C	1163.2 (max) mm
Rozměry D	17 (max) mm

## • Produktové informace

Objednávkové číslo	663324 00
Kód produktu	871829166332400
Název produktu	MASTER TL5 HO EcoPlus 44=54W/830 1NO

Název objednávaného produktu N	MASTER TL5 HO EcoPlus 44=54W/830 1NO/40
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	40
Pocet balení v transportním balení	40
EAN produktu	8718291548096
EAN transportního balení	8718291663324
eop_12nc	927995483031
ILCOS kód N	FDH-44/30/1B-L/P-G5-16/1150
Hmotnost produktu	104.500 gr

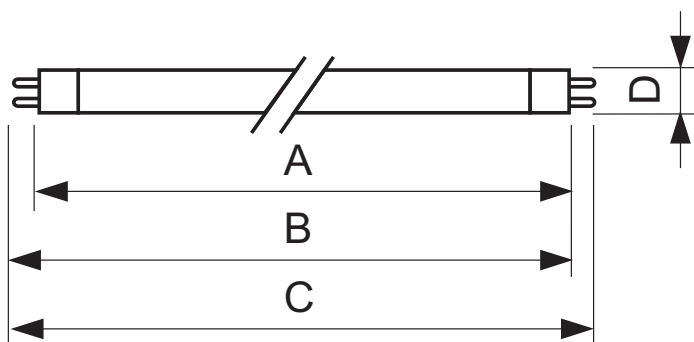
## Varování a bezpečnost

- Snížení příkonu a úspor energie lze dosáhnout pouze s proudově řízenými předřadníky. (Provoz s výkonově řízenými předřadníky má

za následek větší světelný tok, nikoli snížený příkon a menší spotřebu energie.)

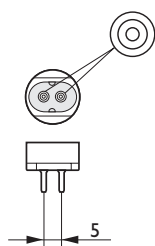
- Zářivky TL5 HO EcoPlus nejsou určeny pro použití s regulací.

## Rozměrové výkresy



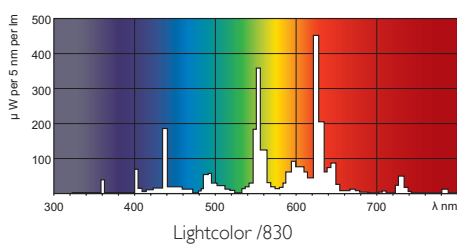
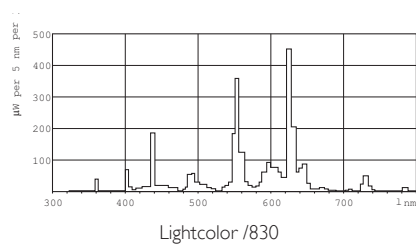
### MASTER TL5 HO EcoPlus 44=54W/830 1NO

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HO EcoPlus 44=54W/830	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17



G5

## Fotometrické údaje





© 2013 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](http://www.philips.com/lighting)

2013, Červenec 4  
Změna údajů vyhrazena