



# MASTER TL5 High Output

## MASTER TL5 HO 54W/830 1SL

Ez a TL5 lámpa (16 mm-es csőátmérő) erős fénykibocsátást biztosít. A TL5 HP lámpa erős fénykibocsátást igénylő rendszerekben használható optimálisan, és kiváló fényáram-megmaradást, illetve színmegjelenítést biztosít. Az alkalmazási területek az irodáktól kezdve az ipari és iskolai alkalmazásokon át a kiskereskedelmi üzletekig terjednek.

### Termék adatok

#### • Általános tulajdonságok

Rendszerleírás	Nagy fényáramú
Fej	G5
Fej információ	Green Plate
Izzó	T5 [16 mm]
Life to 10% fail Preheat EL,3h	21000 hr
Life to 50% fail Preheat EL,3h	30000 hr
LSF HF Preheat 2000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 4000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 6000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 8000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 12000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 16000h Rated,3h	97 %
LSF HF Preheat 20000h Rated,3h	84 %

#### • Fénytechnikai paraméterek

Színkód	830 [CCT of 3000K]
Színvisztaadási index	80 (min), 85 (nom), 85 (max) Ra8
Színleírás	meleg fehér
Színhőmérséklet	3000 K
Fényáram EL 25°C, Névleges	4450 Lm
Fényáram EL 25°C, Nominal	4450 Lm
Fényáram EL 35°C	5000 Lm
Fényhasznosítás HF 25°C	82 Lm/W

Fényhasznosítás HF 35°C	93 Lm/W
LLMF HF 2000 óra névleges	96 %
LLMF HF 4000 óra névleges	95 %
LLMF HF 6000 óra névleges	94 %
LLMF HF 8000 óra névleges	93 %
LLMF HF 12000 óra névleges	92 %
LLMF HF 16000 óra névleges	91 %
LLMF HF 20000 óra névleges	90 %
Tervezett hőmér- séklet	35 C
Kromatikus koordi- nátaérték X	440 -
Kromatikus koordi- nátaérték Y	403 -

#### • Elektromos adatok

Fényforrás teljesít- mény	54 W
Fényforrás teljesít- mény EL 25°	54.1 W
Fényforrás teljesít- mény EL 25°	54.0 W
Fényforrás teljesít- mény EL 35°	53.8 W
Lámpafeszültség EL 25°C	120 V
Lámpafeszültség EL 35°C	118 V



# MASTER TL5 High Output

Lámpa áram, elektronikus 25°C	0.455 A
Lámpa áram, elektronikus 35°C	0.460 A
Szabályozható	igen

## • Környezetvédelmi adatok

Energiahasznosítás index (EEL)	A+
Higanytartalom	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	59 kWh

## • Mérés körülmények

Kalibrációs áram	0.460 A
HF Generator Rated Voltage	235 V
Ellenállás	255 ohm

## • Termék méretek

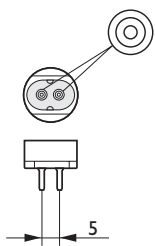
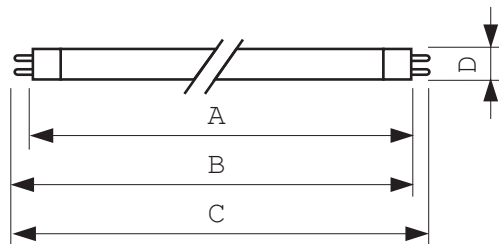
Base Face to Base Face A	1149.0 (max) mm
--------------------------	-----------------

Insertion Length B	1153.7 (min), 1156.1 (max) mm
Teljes hossz C	1163.2 (max) mm
Átmérő D	17 (max) mm

## • Termék adatok

Rendelési kód	643162 55
Termékkód	871150064316255
Termék név	MASTER TL5 HO 54W/830 1SL
Rendelési terméknév	MASTER TL5 HO 54W/830 1SL/40
Darabok per csomagban	1
Csomagolási mennyiség csomag per gyujto	40
Vonalkód a terméken	8711500643162
Vonalkód a gyujto-csomagoláson	8711500868824
Logisztikai kód(ok) -12NC	927929083055
ILCOS kód	FDH-54/30/1B-L/P-G5-16/1150
Nettó darabsúly	104.500 gr

## Méretezett rajza

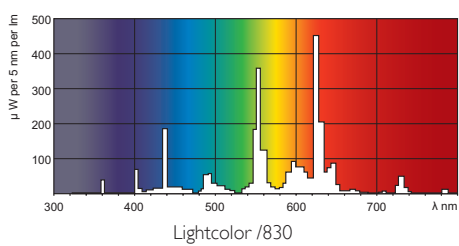
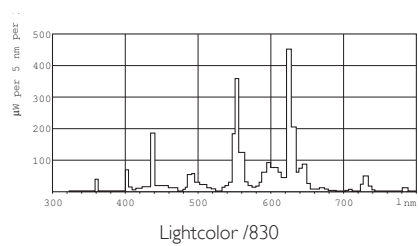


G5

## MASTER TL5 HO 54W/830 1SL

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

## Fotometriai adatok



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Október 31  
az adatok változhatnak