



# MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL

Zářivky MASTER TL-D Super 80 nabízejí více lumenů na jeden watt a lepší barevné podání než žárovky TL-D. Rovněž mají menší obsah rtuti. Zářivky lze používat ve všech svítidlech se stávajícími modely TL-D.

## Údaje o produktu

### • Obecné informace

Patice	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Označení patice	Zelený proužek
Provedení baňky	T8 [26 mm]
Životnost při 10% selhání EM	12000 hr
Život - 10% selhání tepl.start	17000 hr
Život - 10% selhání stud.start	10000 hr
Průměrná životnost EM	15000 hr
Prům. život teplý start EL	20000 hr
Prům. život studený start EL	12000 hr
zř EM 2000h jm, cyklus 3h	99 %
zř EM 4000h jm, cyklus 3h	99 %
zř EM 6000h jm, cyklus 3h	99 %
zř EM 8000h jm, cyklus 3h	99 %
zř EM 12000h jm, cyklus 3h	89 %
zř EM 16000h jm, cyklus 3h	33 %
zř EM 20000h jm, cyklus 3h	2 %

### • Světelná charakteristika

Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Index podání barev	85 Ra8
Označení barvy světla	Chladná bílá

Teplota chromatičnosti	4000 K
Světelný tok EM 25°C jmen	3350 Lm
Světelný tok EM 25°C nom	3350 Lm
Měrný výkon jmen.EM 25°C	88 Lm/W
Prům. svítivost EM zz EM 2000h jmenovitý	1.40 cd/cm2
zz EM 4000h jmenovitý	96 %
zz EM 6000h jmenovitý	95 %
zz EM 8000h jmenovitý	94 %
zz EM 12000h jmenovitý	93 %
zz - EM 16000h jmenovitý	92 %
zz EM 20000h jmenovitý	91 %
zz EM 20000h jmenovitý	90 %
Teplota okolí	25 C
Souřadnice chromatičnosti X	380 -
Souřadnice chromatičnosti Y	380 -

### • Elektrické údaje

Příkon zdroje	38 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	38 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	38.0 W



# MASTER TL-D Super 80

Napětí zdroje EM 25°C 104 V  
 Proud zdroje EM 25°C 0.430 A  
 Stmívatelný Ano

## • Ekologické údaje

Energetický štítek A  
 Obsah rtuti 2.0 mg  
 Energy consumption kWh/1000h 45

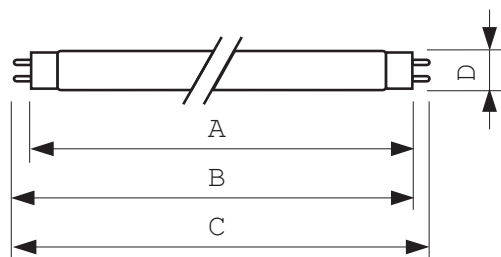
## • Rozměry produktu

Délka trubice A 1047.0 (max) mm  
 Délka vložky B 1051.7 (min), 1054.1 (max) mm  
 Celková délka C 1061.2 (max) mm  
 Rozměry D 28 (max) mm

## • Produktové informace

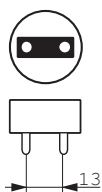
Objednávkové číslo 558831 40  
 Kód produktu 871150055883140  
 Název produktu MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL  
 Název objednávaného produktu N MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL/25  
 Počet kusu v balení N 1  
 Balicí množství 25  
 Počet balení v transportním balení 25  
 EAN produktu 8711500558831  
 EAN transportního balení 8711500558848  
 eop\_12nc 927923584014  
 ILCOS kód N FD-38/40/1B-E-G13  
 Hmotnost produktu 133.000 gr

## Rozměrové výkresy



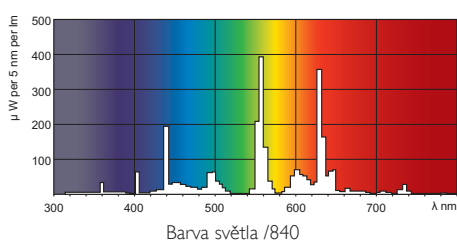
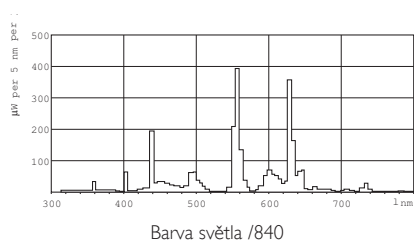
## MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 38W/840	1047.0	1051.7	1054.1	1061.2	28



G13

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

2014, Červen 19  
Změna údajů vyhrazena