



# MASTER TL-D Eco

## MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL

Lampan MASTER TL-D Eco erbjuder samma ljusflöde som lampan MASTER TL-D Super 80, men den förbrukar mindre energi tack vare ett särskilt lyspulver och speciell gasfyllning. Användningsområdena är skolor, kontor, myndighetsbyggnader och hälso- och sjukvårdsmiljöer.

### Produktdata

#### • Allmänna data

Lampsockel	G13 [Lysrör tvåstift]
Lampkolv	T8 [26 mm]
10% bortfall EM-don	12000 hr
10% bortfall HF varmstart	17000 hr
10% bortfall HF kallstart	10000 hr
50% bortfall EM	15000 hr
50% bortfall varmstart	20000 hr
50% bortfall kallstart	12000 hr
LSF EM 2000tim	99 %
Spec, [3t]	
LSF EM 4000tim	99 %
Spec, [3t]	
LSF EM 6000tim	99 %
Spec, [3t]	
LSF EM 8000tim	99 %
Spec, [3t]	
LSF EM 12000tim	89 %
Spec, [3t]	
LSF EM 16000tim	33 %
Spec, [3t]	
LSF EM 20000tim	2 %
Spec, [3t]	

#### • Ljusteknisk data

Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Färgåtergivning	85 Ra8
Ljutfärg	Kallvit
Färgtemperatur	4000 K
Ljusflöde EM 25°C	4550 Lm
Spec.	
Ljusflöde EM 25°C Nominell	4550 Lm

Ljusflöde EM 30°C	4800 Lm
Effektivitet spec. EM 25°C	89 Lm/W
LLMF EM 2000 tim specificerat	96 %
LLMF EM 4000 tim specificerat	95 %
LLMF EM 6000 tim specificerat	94 %
LLMF EM 8000 tim specificerat	93 %
LLMF EM 12000 tim specificerat	92 %
LLMF EM 16000 tim specificerat	91 %
LLMF EM 20000 tim specificerat	90 %
Design Temperature	30 C
Färgkoordinat X	382 -
Färgkoordinat Y	385 -

#### • Elektriska data

Märkeffekt	51 W
Lampeffekt EL 35°C hängande	51 W
Lampeffekt EL 35°C hängande	51.4 W
Lampspänning EM 25°C	95 V
Lampström EM 25°C	0.700 A
Reglerbar	Ja

#### • Miljödata

Energieffektivitetsklass (EEL)	A
--------------------------------	---



# MASTER TL-D Eco

Kvicksilverinnehåll (Hg) 2.0 mg  
Energy consumption 60 kWh/kWh/1000h

## • Måttuppgifter

Sockelände till sockelände A 1500.0 (max) mm  
Instickslängd B 1504.7 (min), 1507.1 (max) mm  
Totallängd C 1514.2 (max) mm  
Lampkolvsdiameter D 28 (max) mm

## • Produktinformation

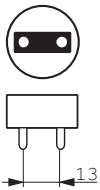
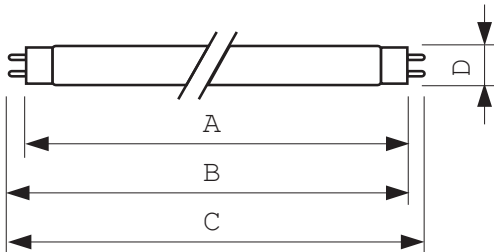
Beställningsnummer 264701 40

E nummer 8343606  
Produktnamn MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL  
Beställ produktnamn MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25  
Antal per förpackning 1  
Förpackningsenhet 25  
Förpackningar per Box 25  
Streckkod på produkt 8711500264701  
Streckkod på box 8711500264718  
Tillverkningskod(er) - 12NC 927922184023  
ILCOS kod FD-51/40/1B-E-G13-26/1200  
Nettovikt per st. 172.600 gr

## Måttskiss

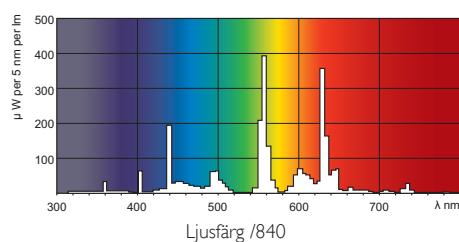
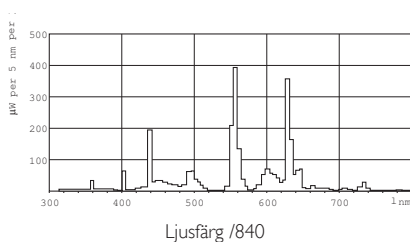
### MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D Eco 51W/840	1500.0	1504.7	1507.1	1514.2	28



G13

## Fotometriska data





© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) eller respektive ägare.

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

2013, Juli 4  
data som kan komma att ändras