



# MASTER TL-D Super 80



## MASTER TL-D Super 80 15W/840 1SL/25

MASTER TL-D Super 80 ger mer lumen per watt samt bättre färgåtergivning än TL-D-standardfärger. Den har dessutom ett lägre kvicksilverinnehåll. Ljuskällan kan användas i befintliga TL-D-armaturer.

### Varning och Säkerhet

- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Livslängd vid 10 % bortfall (nom)	12000 h
Livslängd vid 50 % bortfall (nom)	15000 h
Livslängd vid 50 % lampbortfall, förvärmning (nom)	20000 h
LSF-klassad 2 000 tim	99 %
LSF-klassad 4 000 tim	99 %
LSF-klassad 6 000 tim	99 %
LSF-klassad 8 000 tim	99 %
LSF-klassad 12 000 tim	89 %
LSF-klassad 16 000 tim	33 %
LSF-klassad 20 000 tim	2 %
Flödesmättningsreferens	Sphere
Ljusteknik	
Färgkod	840 [ CCT av 4 000 K ]

Ljusflöde (nom)	1000 lm
Ljusflöde (märkvärde) (nom)	1000 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Kromaticitetskoordinat X (nom)	0,38
Kromaticitetskoordinat Y (nom)	0,38
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	67 lm/W
Färgåtergivningsindex (nom)	82
LLMF-klassad 2 000 tim	96 %
LLMF-klassad 4 000 tim	95 %
LLMF-klassad 6 000 tim	94 %
LLMF-klassad 8 000 tim	93 %
LLMF-klassad 12 000 tim	92 %
LLMF-klassad 16 000 tim	91 %
LLMF-klassad 20 000 tim	90 %

# MASTER TL-D Super 80

## Drift och elektricitet

Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Lampström (nom)	0,335 A

## Temperatur

Temperatur (nom)	25 °C
------------------	-------

## Styrenheter och dimring

Dimbara	Ja
---------	----

## Mekanik och armaturhus

Lampform	T8 [ 26 mm (T8)]
----------	------------------

## Användning och godkännande

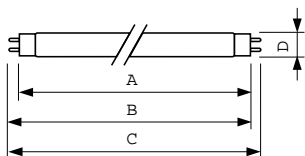
Energieffektivitetsklass	G
Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	2 mg
Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)	2,0 mg

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	16 kWh
EPREL-registreringsnummer	423408

## Produktdata

Fullständig produktkod	871150070280740
Beställningsproduktnamn	MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25
EAN/UPC – Produkt	8711500702807
Beställningsnummer	70280740
Lokal kod	8343680
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	25
Materialnummer (12NC)	927922284014
Nettovikt (stycke)	56,570 g
ILCOS-kod	FD-15/40/1B-E-G13

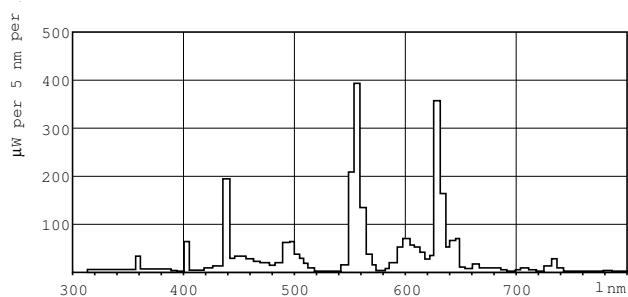
## Måttskiss



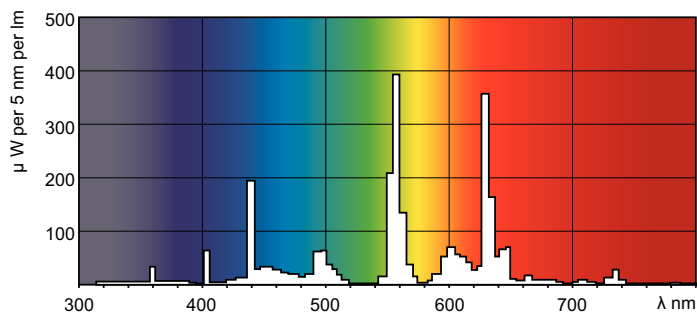
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm

## TL-D 15W/840

## Fotometriska data



## Ljusfärg /840



## Ljusfärg /840

# MASTER TL-D Super 80

## Livslängd



LDLE\_TL-D8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8\_0001-Lumen maintenance diagram

