



# MASTER TL-D Super 80



## MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25

Lyskilden MASTER TL-D Super 80 gir flere lumen per watt og bedre gjengivelse enn TL-D-standardfarger. Den har i tillegg et lavere kvikksølvinnhold. Lyskilden kan brukes i eksisterende TL-D-armaturer.

### Warnings and safety

- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

### Produktdata

Generell informasjon		Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	
Lyskilde feste	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		5240 lm
Levetid til 10 % lystap (nom.)	12000 h	Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Levetid til 50 % lystap (nom.)	15000 h	Fargepunkt X (nom.)	0,38
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	20000 h	Fargepunkt Y (nom.)	0,38
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 2 000 t	99 %	Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 4 000 t	99 %	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	90 lm/W
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 6 000 t	99 %	Fargegjengivelse (nom)	80
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 8 000 t	99 %	Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 2 000 t	96 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 12 000 t	89 %	Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 4 000 t	95 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 16 000 t	33 %	Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 6 000 t	94 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 20 000 t	2 %	Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 8 000 t	93 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere	Nominell vedlikeholds faktor for lampelumen, 12 000 t	92 %
Teknisk belysning			
Fargekode	840 [ CCT av 4000 K]		
Lysstrøm (nom.)	5240 lm		

# MASTER TL-D Super 80

Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	91 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %

## Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	59,4 W
lyskildestrøm (nom.)	0,670 A

## Temperatur

Prosjekteringstemperatur (nom.)	25 °C
---------------------------------	-------

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

## Mekanisk og innfatning

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

## Godkjenning og bruk

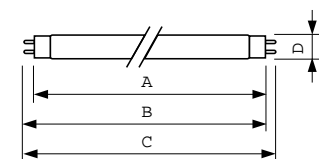
Energieffektivitet, klasse	G
----------------------------	---

Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	2 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	2,0 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	60 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423398

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871150063219740
Produktnavn for bestilling	MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25
EAN/UPC – produkt	8711500632197
Bestillingskode	63219740
Lokal bestillingskode	3821252
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	25
SAP-materialer	927922084023
Nettvekt (stykk)	167,000 g
ILCOS-kode	FD-58/40/1B-E-G13

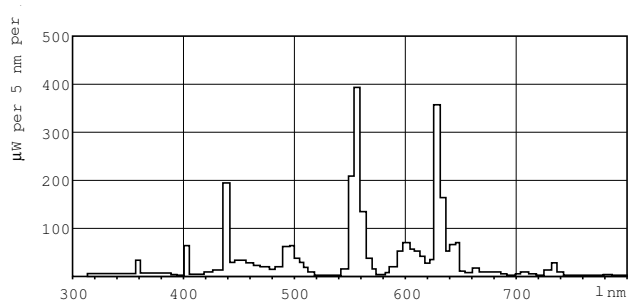
## Målskisse



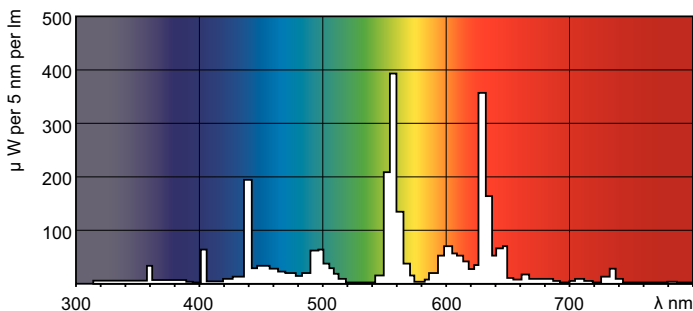
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

## TL-D 58W/840

## Fotometriske data



## Fargekode /840



## Fargekode /840

# MASTER TL-D Super 80

## Levetid



LDLE\_TL-D8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8\_0001-Lumen maintenance diagram

