



# MASTER TL-D Super 80

## MASTER TL-D Super 80 36W/830 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	
Lyskilde feste	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Levetid til 10 % lystap (nom.)	12000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	15000 h
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	20000 h
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 6 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 8 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 12 000 t	89 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 16 000 t	33 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 20 000 t	2 %
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [ CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	3350 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	3350 lm

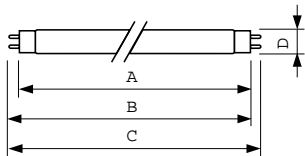
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	93 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	>80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	96 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	95 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	94 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	93 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	92 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	91 %

# MASTER TL-D Super 80

Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %
<b>Drift og elektrisk</b>	
Power (Rated) (Nom)	36,0 W
lyskildestrøm (nom.)	0,440 A
<b>Temperatur</b>	
Prosjekteringstemperatur (nom.)	25 °C
<b>Kontroller og dimming</b>	
Kan dimmes	Ja
<b>Godkjenning og bruk</b>	
Energieffektivitetsmerke (EEL)	A
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	2,0 mg

Energiforbruk kWh/1000 t	42 kWh
<b>Produktdata</b>	
Fullstendig produktkode	871150063195440
Produktnavn for bestilling	MASTER TL-D Super 80 36W/830 ISL/25
EAN/UPC – produkt	8711500631954
Bestillingskode	63195440
Lokal kode	3821244
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	25
Materialenr. (12NC)	927921083023
SAP-nettvekt (stykk)	135,000 g
ILCOS-kode	FD-36/30/1B-E-G13

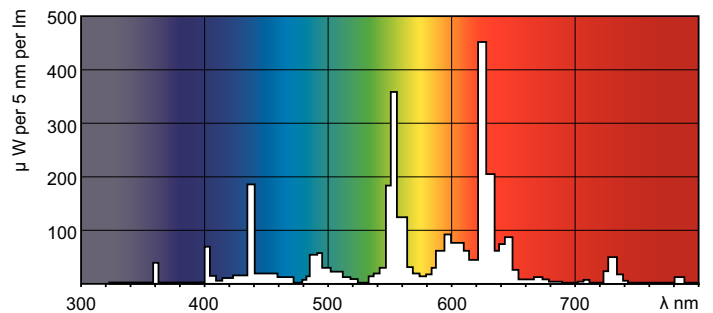
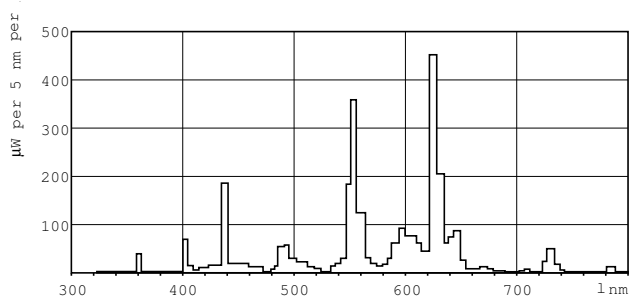
## Målskisse



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 36W/830 ISL/25	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

## TL-D 36W/830

## Fotometriske data



## Fargekode /830

## Fargekode /830

# 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

