



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 36W/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.

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
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	99 %
LSF 8000 h Rated	99 %
LSF 12000 h Rated	89 %
LSF 16000 h Rated	33 %
LSF 20000 h Rated	2 %
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Lysstrøm (nom.)	3350 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	3350 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	93 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	>80

LLMF 2000 timer, målt	96 %
LLMF 4000 timer, målt	95 %
LLMF 6000 timer, målt	94 %
LLMF 8000 timer, målt	93 %
LLMF 12000 timer, målt	92 %
LLMF 16000 timer, målt	91 %
LLMF 20000 timer, målt	90 %

Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	36,0 W
lyskildestrom (nom.)	0,440 A

Temperatur

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

Kontroller og dimming

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

Godkjenning og bruk

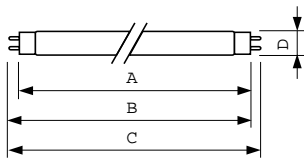
Energieffektivitetsmerke (EEL)	A
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	2,0 mg

MASTER TL-D Super 80

Energiforbruk kWh/1000 t	42 kWh
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871150063201240
Produktnavn for bestilling	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25
EAN/UPC – produkt	8711500632012
Bestillingskode	63201240
El-nummer	3821246

Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	25
Materialenr. (12NC)	927921084023
Nettvekt (stykk)	135,000 g
ILCOS Code	FD-36/40/1B-E-G13

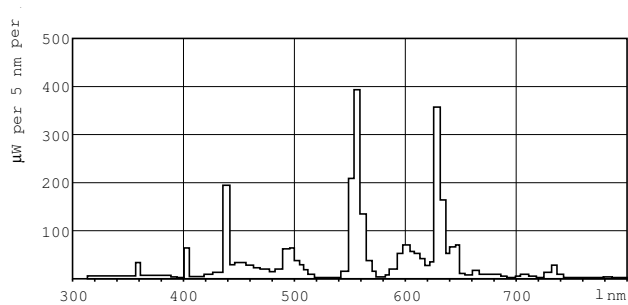
Målskisse



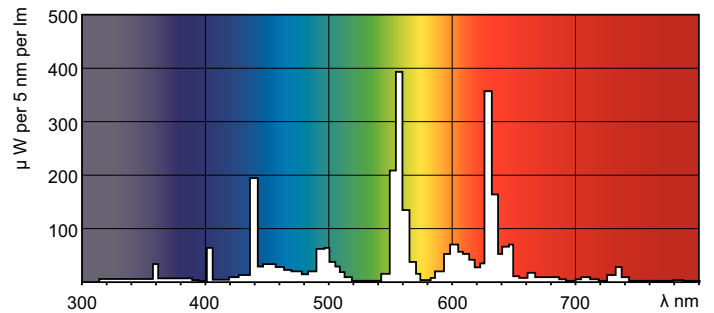
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

TL-D 36W/840

Fotometriske data



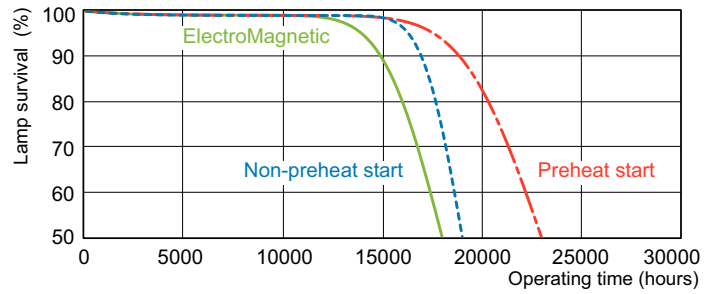
Fargekode /840



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

