



# Kompakt lysstofrør med forbedret lyskvalitet

## MASTER TL Mini Super 80

Denne TL Miniature lyskilde (rørdiameter 16 mm) er en lyskilde med et kompakt design, som muliggør minimalisering af installationen og brug af jævnstrømsforsyning med lav spænding. Den er ideel til applikationer, hvor der kræves optimal farvegengivelse og virkningsgrad, og hvor pladsen er begrænset, f.eks. i korridorer, trappeopgange i boligblokke, integreret i spejle eller skabe, på skilte og som nødbelysning.

### Fordele

- God farvegengivelse
- High efficacy, both initially and during lamp lifetime, with high lumen maintenance compared with standard lamps
- Small lamp dimensions enables system miniaturisation

### Funktioner

- Rør med lille diameter
- Højeffektiv trebånds lysstofbelægning
- Kan bruges med jævnstrømsforsyninger med lav spænding

### Anvendelsesområder

- Velegnet til anvendelser, hvor pladsen er begrænset, men som kræver en bedre farvegengivelse og ydeevne end en standardfarve:
- Belysning i entréer og på trapper i beboelsesejendomme
- Indbygget belysning i møbler, spejle og skabe
- Nødbelysning

# MASTER TL Mini Super 80

## Advarsler og sikkerhed

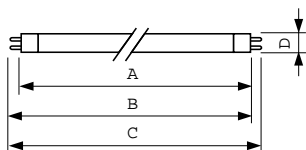
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

## Versions



G5

## Målskitse



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL Mini Super 80 8W/827 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm
MASTER TL Mini Super 80 8W/830 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm
MASTER TL Mini Super 80 8W/840 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm
MASTER TL Mini Super 80 13W/827 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
MASTER TL Mini Super 80 13W/830 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
MASTER TL Mini Super 80 13W/840 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm

# MASTER TL Mini Super 80

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	3,0 mg

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

## Generelle oplysninger

Sokkel	G5
--------	----

## Lysteknisk

Bevarelse af lumen, 10.000 t. (nom.)	71 %
Bevarelse af lumen, 5.000 t. (nom.)	77 %

## Mekanik og armaturhus

Lyskildeform	T5
--------------	----

## Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/ 1000 t.
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/ 10X25CC	8 kWh
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/ 10X25CC	8 kWh
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/ 10X25CC	8 kWh

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/ 1000 t.
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/ 10X25CC	14 kWh
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/ 10X25CC	14 kWh
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/ 10X25CC	14 kWh

## Drift og el

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Spænding (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	0,145 A	56 V	7,1 W
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/ 10X25CC	0,145 A	56 V	7,1 W
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/ 10X25CC	0,145 A	56 V	7,1 W
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/ 10X25CC	0,170 A	90 V	13,0 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Spænding (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/ 10X25CC	0,170 A	90 V	13,0 W
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/ 10X25CC	0,170 A	90 V	13,0 W

## Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	Levetid til 10 % fejl (nom.)	Levetid til 50 % fejl (nom.)
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h

Order Code	Full Product Name	Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	Levetid til 10 % fejl (nom.)	Levetid til 50 % fejl (nom.)
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h

## MASTER TL Mini Super 80

Order Code	Full Product Name	Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	Levetid til 10 % fejl (nom.)	Levetid til 50 % fejl (nom.)	Order Code	Full Product Name	Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	Levetid til 10 % fejl (nom.)	Levetid til 50 % fejl (nom.)
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h	71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h	71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h

### Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Farvekode	Farvetegnelse	Korreleret	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Bevarelse af		
				farvetemperatur (nom.)		lumen, 2.000 t. (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lysstrøm (nom.)
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	827	Glødelampe-hvid	2700 K	82	85 %	59 lm/W	470 lm
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	85	85 %	59 lm/W	470 lm
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	840	Kold-hvid (CW)	4000 K	85	85 %	59 lm/W	470 lm
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	827	Glødelampe-hvid	2700 K	82	90 %	77 lm/W	1000 lm
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	85	90 %	77 lm/W	1000 lm
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	840	Kold-hvid (CW)	4000 K	85	90 %	77 lm/W	1000 lm

