



Die kleine, kompakte Leuchtstofflampe mit hoher Lichtqualität

MASTER TL Mini Super 80

MASTER TL Mini Super 80 mit 16 mm Röhrendurchmesser und kleinen Abmessungen ermöglicht ein minimalistisches Leuchtendesign und den Betrieb mit Gleichstrom bei niedriger Spannung (Notstrom). Sie ist ideal für Anwendungen geeignet, bei denen eine verbesserte Farbwiedergabe und Lichtausbeute (gegenüber Standardfarben) benötigt wird und wenig Platz zur Verfügung steht.

Vorteile

- Kleine Abmessungen für kompakte Lampen
- Ideal geeignet für den Betrieb mit Gleichstrom bei niedriger Spannung (Notstrom)

Merkmale

- 3-Banden-Leuchtstofflampe
- 16 mm Röhrendurchmesser
- Super 80-Lichtfarben
- Gute Farbwiedergabe

Anwendung

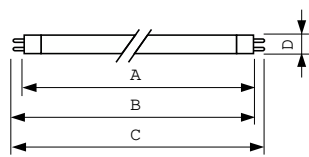
- Für Notwege-, Orientierungs- und Werbebeleuchtung
- Für Einbaubeleuchtung in Möbeln, Spiegeln und Schränken

Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

MASTER TL Mini Super 80

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MST TL Mini 13W/827 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
MST TL Mini 13W/830 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
MST TL Mini 13W/840 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
MST TL Mini 6W/840 FAM/10X25BOX	16 mm	212,1 mm	219,2 mm	216,8 mm	226,3 mm
MST TL Mini 8W/827 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm

Allgemeine Informationen	
Sockel	G5
Lichttechnische Daten	
Farbwiedergabeindex (CRI)	82
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	T5
Genehmigung und Anwendung	
Quecksilbergehalt (max.)	2,5 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	3,0 mg

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X	Farbkoordinate Y	Ähnlichste			
		(Nom)	(nom.)	Lichtfarbe	Farbtemperatur (Nom)	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom
89342027	MASTER TL Mini Super 80 6W/840 1FM/10X25CC	0,38	0,38	Kaltweiß (CW)	4000 K	53 lm/W	310 lm
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	0,463	0,42	Glühlampenweiß	2700 K	59 lm/W	450 lm
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	0,463	0,42	Glühlampenweiß	2700 K	77 lm/W	1.000 lm
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	0,44	0,403	Warmweiß (WW)	3000 K	77 lm/W	1.000 lm
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	0,38	0,38	Kaltweiß (CW)	4000 K	77 lm/W	1.000 lm

Betrieb und Elektrik

MASTER TL Mini Super 80

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Spannung (Nom)	Energieverbrauch
89342027	MASTER TL Mini Super 80 6W/840 1FM/10X25CC	0,160 A	42 V	6,0 W
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 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	13,1 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Spannung (Nom)	Energieverbrauch
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13,1 W
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13,1 W

Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/ 1.000 Std.
89342027	MASTER TL Mini Super 80 6W/840 1FM/ 10X25CC	6 kWh
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/ 10X25CC	8 kWh
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/ 10X25CC	14 kWh

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/ 1.000 Std.
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/ 10X25CC	14 kWh
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/ 10X25CC	14 kWh

