



# Die kleine, kompakte Leuchtstofflampe

## TL Mini Standardfarben

TL Mini ermöglicht mit kleinen Abmessung ein minimalistisches Leuchtendesign und den Betrieb mit Gleichstrom bei niedriger Spannung (Notstrom). Sie ist ideal für Anwendungen geeignet, bei denen Farbwiedergabe und Lichtausbeute eine untergeordnete Rolle spielen, wie Orientierungs-, Signal- und Notbeleuchtung.

### Vorteile

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

### Merkmale

- Standard Lichtfarbe
- 16 mm Röhrendurchmesser

### Anwendung

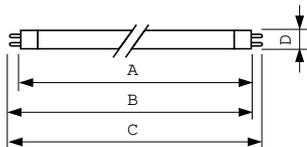
- Für Notwege-, Orientierungs- und Werbebeleuchtung
- Für Anwendungen, bei denen die Farbwiedergabe nicht bedeutend ist

### 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.

# TL Mini Standardfarben

## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
TL Mini 13W/54-765 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm

Allgemeine Informationen	
Sockel	G5
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	T5
Genehmigung und Anwendung	
Quecksilbergehalt (max.)	2,5 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	4,4 mg

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (Nom)	Farbkoordinate Y (nom.)	Lichtfarbe	Ähnlichste			
					Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	0,313	0,337	Kühles Tageslicht	6500 K	72	48 lm/W	335 lm
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	0,38	0,38	Kaltweiß (CW)	4000 K	59	71 lm/W	835 lm
71671227	TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC	0,313	0,337	Kühles Tageslicht	6500 K	72	57 lm/W	740 lm

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Spannung (Nom)	Energieverbrauch
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	0,145 A	56 V	7,1 W
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	0,170 A	90 V	13,1 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Spannung (Nom)	Energieverbrauch
71671227	TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13,1 W

## Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	8 kWh

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	14 kWh

## TL Mini Standardfarben

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
71671227	TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC	14 kWh

