



MASTER TL Mini Super 80

MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM

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.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G5
Kolbenform	T5 [16 mm]
Lebensdauer 10%	5000 hr
Ausfallrate EM	
Lebensd.10%Ausfallr.	5000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.10%Ausfallr.	3000 hr
Kalt EL3h	
Lebensdauer	10000 hr
50%Ausfallrate EM	
Lebensd.50%Ausfallr.	10000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.50%Ausfallr.	7000 hr
Kalt EL3h	

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827 [CCT of 2700K]
Farbwiedergabeindex	82 Ra8
Lichtfarbe	Warmton-extra
Farbtemperatur	2700 K
Lampenlichtstrom	470 Lm
EM	
Lampenlichtausbeute	59 Lm/W
EM	
Restlichtstrom 2000h	85 %
Restlichtstrom 5000h	77 %
Restlichtstrom	71 %
10000h	
Mittlere Leuchtdichte	1.05 cd/cm ²
EM	
Farbkoordinate X	469 -
Farbkoordinate Y	416 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	8 W
Lampenleistung EM	7.1 W
Lampenspannung	56 V
Lampenstrom EM	0.15 A
Dimmbar	Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A
Quecksilbergehalt	3.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	8 kWh

• Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand	288.3 (max) mm
Einschublänge B	293.0 (min), 295.4 (max) mm
Gesamtlänge C	302.5 (max) mm
Durchmesser D	16 (max) mm

• Produktdaten

Bestellnummer	704740 27
Produktcode	871150070474027
Produktname	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM
Bestellbezeichnung	MST TL Mini 8W/827 1FM/10X25CC
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	10X25CC
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	250

PHILIPS

MASTER TL Mini Super 80

Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500704740
 Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500706416
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500716361

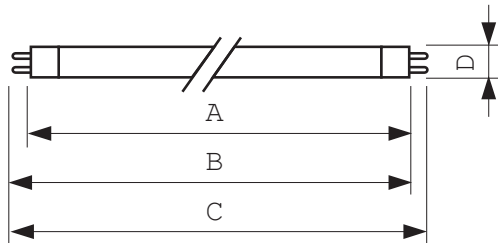
12 NC 928001008250
 ILCOS-Code FD-8/27/1B-E-G5
 Nettogewicht pro Stück 27.000 gr

Hinweise

- A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and

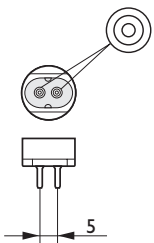
remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

Abmessungsskizzen



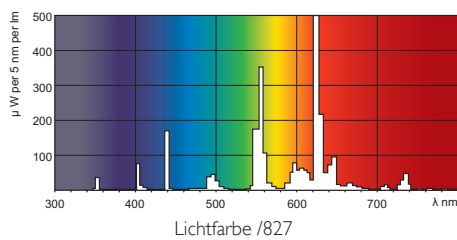
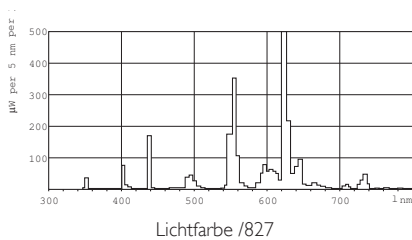
MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL 8W/827	288.3	293.0	295.4	302.5	16



G5

Photometrische Daten





© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, Juli 27
Änderungen vorbehalten