



TL Mini Standardfarben

TL Mini 13W/33-640 1FM

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.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Systembeschreibung	na [-]
Sockel	G5
Kolbenform	T5 [16 mm]
Lebensdauer 10%	4000 hr
Ausfallrate EM	
Lebensd.10%Ausfallr.	4000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.10%Ausfallr.	3000 hr
Kalt EL3h	
Lebensdauer	8000 hr
50%Ausfallrate EM	
Lebensd.50%Ausfallr.	8000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.50%Ausfallr.	6000 hr
Kalt EL3h	

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	33-640
Farbwiedergabeindex	60 Ra8
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4100 K
Lampenlichtstrom	930 Lm
EM	
Lampenlichtausbeute	71 Lm/W
EM	
Restlichtstrom 2000h	85 %
Restlichtstrom 5000h	70 %
Restlichtstrom	58 %
10000h	
Mittlere Leuchtdichte	1.10 cd/cm ²
EM	
Farbkoordinate X	377 -
Farbkoordinate Y	381 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	13 W
Lampenleistung EM	13.0 W
Lampenspannung	90 V
Lampenstrom EM	0.170 A
Dimmbar	Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A
Quecksilbergehalt	5.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	14 kWh

• Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand	516.9 (max) mm
Einschublänge B	521.6 (min), 524.0 (max) mm
Gesamtlänge C	531.1 (max) mm
Durchmesser D	16 (max) mm

• Produktdaten

Bestellnummer	704757 27
Produktcode	871150070475727
Produktname	TL Mini 13W/33-640 1FM
Bestellbezeichnung	TL Mini 13W/33-640 1FM/10X25CC
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	10X25CC
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	250
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500704757

PHILIPS

TL Mini Standardfarben

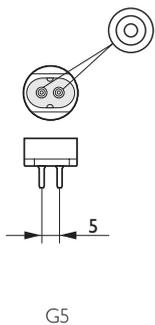
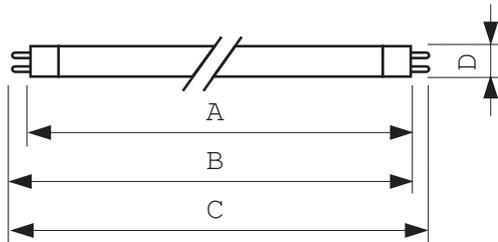
Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500718501
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500718518

12 NC 928001503340
 ILCOS-Code FD-13/41/2B-E-G5
 Nettogewicht pro Stück 50.340 gr

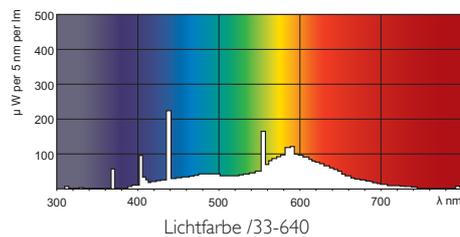
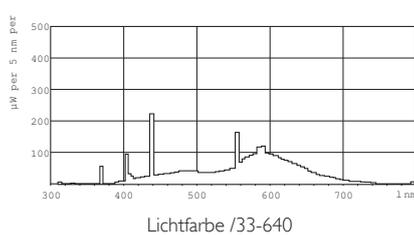
Abmessungsskizzen

TL Mini 13W/33-640 1FM

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL Mini 13W/33-640	516.9	521.6	524.0	531.1	16



Photometrische Daten



© 2014 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

2014, October 31
 Änderungen vorbehalten