



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 14W/840 1SL

MASTER TL-D Super 80 mit 26 mm Röhrendurchmesser bietet eine hohe Effizienz (lm/W) mit sehr guter Farbwiedergabe. Die Lampe kann in allen existierenden Leuchten mit TL-D Lampen eingesetzt werden.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kolbenform	T8 [26 mm]
Lebensdauer 10% Ausfallrate EM	12000 hr
Lebensd.10%Ausfallr. Warm EL3h	17000 hr
Lebensd.10%Ausfallr. Kalt EL3h	10000 hr
Lebensdauer 50%Ausfallrate EM	15000 hr
Lebensd.50%Ausfallr. Warm EL3h	20000 hr
Lebensd.50%Ausfallr. Kalt EL3h	12000 hr
LSF EM 2kh Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 12kh Nenn-, 3h Zyklus	89 %
LSF EM 16kh Nenn-, 3h Zyklus	33 %
LSF EM 20kh Nenn-, 3h Zyklus	2 %

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840 [CCT of 4000K]
Farbwiedergabeindex	85 Ra8
Lichtfarbe	Cool Daylight
Farbtemperatur	4000 K

Nennlichtstrom EM 25°C	860 Lm
Lichtstrom nominal EM 25°C	860 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	61 Lm/W
LLMF EM 2000h	96 %
Nenn-LLMF EM 4000h	95 %
Nenn-LLMF EM 6000h	94 %
Nenn-LLMF EM 8000h	93 %
Nenn-LLMF EM 12000 h	92 %
Nenn-LLMF EM 16000h	91 %
Nenn-LLMF EM 20000h	90 %
Designntemperatur	25 C
Farbkoordinate X	380 -
Farbkoordinate Y	380 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	14 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	14 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	14.0 W
Lampenspannung EM 25°C	45 V
Lampenstrom EM 25°C	0.380 A
Dimmbar	Ja [Ja]



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D Super 80

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	B
Quecksilbergehalt	2.75 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	17 kWh

• Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand	361.2 (max) mm
Einschublänge B	365.9 (min), 368.3 (max) mm
Gesamtlänge C	375.4 (max) mm
Durchmesser D	28 (max) mm

• Produktdaten

Bestellnummer	953810 40
Produktcode	871150095381040

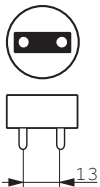
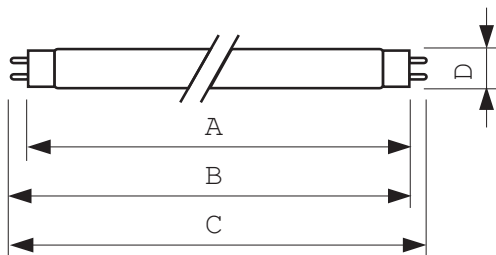
Produktname	MASTER TL-D Super 80 14W/840 1SL
Bestellbezeichnung	MASTER TL-D Super 80 14W/840 1SL/25
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	25
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	25
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500953810
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8711500953827
12 NC	928024384001
ILCOS-Code	FD-14/40/1B-E-G13
Nettogewicht pro Stück	24.600 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

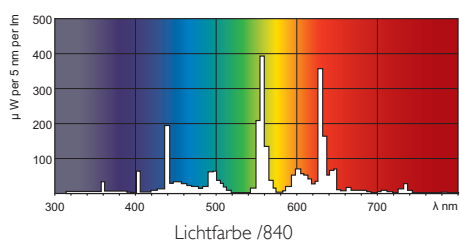
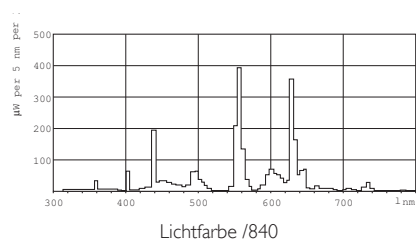


G13

MASTER TL-D Super 80 14W/840 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 14W/840	361.2	365.9	368.3	375.4	28

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