MASTER TL-D HF Super 80

MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL

Die MASTER TL-D Super 80-Lampe mit 26 mm Röhrendurchmesser wurde nur für den Einsatz an speziellen, hochfrequenten, elektronischen Vorschaltgeräten konstruiert.

Produkt Daten

- Allgemeine Eigenschaften

Systembeschreibung	Hochfrequenz [High Frequency]
Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kolbenform	T8 [26 mm]
Lebensd.10%Ausfallr. Warm EL3h	17000 hr
Lebensd.10%Ausfallr. Kalt EL3h	10000 hr
Lebensd.50%Ausfallr. Warm EL3h	20000 hr
Lebensd.50%Ausfallr. Kalt EL3h	12000 hr
LSF HF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF HF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %
LSF HF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %
LSF HF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %
LSF HF Warm 12kh Nenn-, 3h	99 %
LSF HF Warm 16kh Nenn-, 3h	95 %
LSF HF Warm 20kh Nenn-, 3h	50 %

- Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840 [CCT of 4000K]
Farbwiedergabeindex	85 Ra8
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtstrom EL 25°C	1400 Lm
Lichtstrom nominal EL 25°C	1400 Lm
Nennlichtausbeute EL 25°C	87.5 Lm/W
Mittlere Leuchtdichte EL	1.04 cd/cm2
LLMF HF 2000h Nenn-	96 %
LLMF HF 4000h Nenn-	95 %
LLMF HF 6000h Nenn-	94 %
LLMF HF 8000h Nenn-	93 %
LLMF HF 12000 h Nenn-	92 %
LLMF HF 16000h Nenn-	91 %
LLMF HF 20000h Nenn-	90 %
Designtemperatur	25 C
Farbkoordinate X	384 -
Farbkoordinate Y	381 -

- Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	16 W
Lampen-Nennleistung EL 25°C	16.0 W
Lp.Leistung EL 25°C nominal	16 W
Lampenspannung EL 25°C	64 V
Lampenstrom EL 25°C	0.255 A
Dimmbar	Ja [Ja]

asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D HF Super 80

- Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A
Quecksilbergehalt	2.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	20 kWh

- Messbedingungen

Bemessungsstrom	0.255 A
HF Generat. gemessene Spannung	128 V
Widerstand	250 ohm

- Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand	589.8 (max) mm
Einschublänge B	594.5 (min), 596.9 (max) mm
Gesamtlänge C	604 (max) mm
Durchmesser D	28 (max) mm

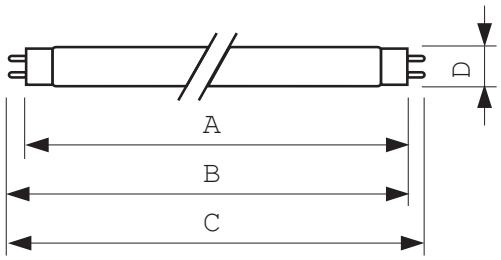
- Produktdaten

Bestellnummer	631473 40
Produktcode	871150063147340
Produktname	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL
Bestellbezeichnung	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	25
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	25
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500631473
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8711500631480
12 NC	927924084023
ILCOS-Code	FDH-16/40/1B-L/P-G13-26/600
Nettogewicht pro Stück	78.400 gr

Hinweise

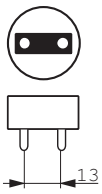
- Betrieb nur mit geeignetem elektronischen HF-Vorschaltgerät

Abmessungsskizzen



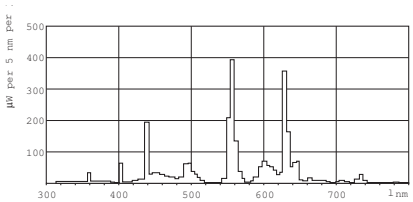
MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D HF 16W/840	589.8	594.5	596.9	604	28

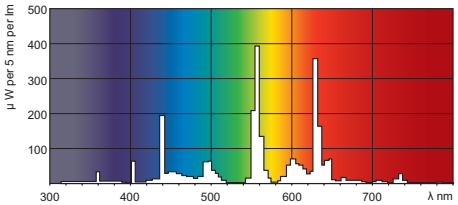


G13

Photometrische Daten



Lichtfarbe /840



Lichtfarbe /840

© 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, August 5
Änderungen vorbehalten