



MASTER TL5 HO

MASTER TL5 HO 49W/865 1SL/40

MASTER TL5 HO mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet besonders hohe Lichtströme. Die TL5 HO-Lampe ist für Anwendungen optimiert, bei denen hohe Lichtströme benötigt werden und bietet exzellente Lichtstromstabilität und Farbwiedergabe über die Lebensdauer.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Fassung	G5 [Sockel G5]
Lebensdauer	30000 h
50%Ausfallrate EL (Nom)	
CLO-Funktion	na [Not Applicable]
Systembeschreibung	High Output System (HO)
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 16kh Nenn-, 3h	97 %
LSF HF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %

• Lichttechnische Daten

Lichtstrom nom. EM 25°C horiz. (Nom)	4550 lm
Nennlichtstrom EM 25°C horiz. (Nom)	4075 lm
Lichtfarbe	Cool Daylight
Lichtausbeute EL 35°C (Top) (Nom)	92 lm/W
Farbkoordinate X (Nom)	313
Farbkoordinate Y (Nom)	337
Farbtemperatur, Sockel horiz. (Nom)	6500 K
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Nom)	83 lm/W

Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Max)	85
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Min)	80
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF EL 4k h Nenn-, Sockel ho.	95 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	94 %
LLMF EL 8k h Nenn-, Sockel ho.	93 %
LLMF EL 12k h Nenn-, Sockel ho.	92 %
LLMF EL 16k h Nenn-, Sockel ho.	91 %
LLMF EL 20k h Nenn-, Sockel ho.	90 %

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	49.2 W
Lampenstrom EL 25°C Sockel ob. (Nom)	0.255 A

• Temperaturkenndaten

Designtemperatur (Nom)	35 °C
------------------------	-------

PHILIPS

MASTER TL5 HO

• Dimmen

Dimmbar Ja

• Mechanische Kenndaten

Sockelinformation Grüne Platte

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Label (EEL) A+
Quecksilberinhalt (Hg) (Nom) 1.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h 54 kWh

• Produktdaten

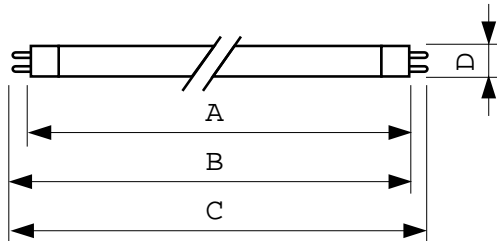
Gesamt-Produktcode 871150064389655
Bestell-Produktname MASTER TL5 HO 49W/865 SLV/40
EAN/UPC - Produkt 8711500643896
Bestellcode 64389655
Local Code TL549865
Anzahl pro Verpackung 1
Zähler - Pakete pro Außenkarton 40
Material-Nr. (12NC) 927927586555
Nettogewicht (Einzelteil) 128.700 g
ILCOS Code FDH-49/65/1B-L/P-G5-16/1450

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.

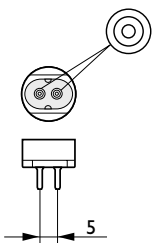
Abmessungsskizzen



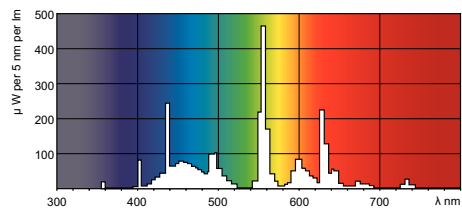
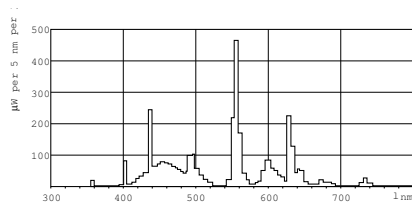
TL5 HO 49W/865

Product	D	A	B	B	C
MASTER TL5 HO 49W/865 SLV/40	17 mm	1449.0 mm	1456.1 mm	1453.7 mm	1463.2 mm

MASTER TL5 HO ActiViva Active



Photometrische Daten



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
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, Dezember 28
Änderungen vorbehalten