PHILIPS

Lighting



MASTER TL5 HE Eco



MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40

Die sehr effiziente MASTER TL5 High Efficiency Eco mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet exzellente Lichtstromstabilität und Farbwiedergabe. Die Anwendungsbereiche reichen von Büroräumen und Industrie zu Schulen und öffentlichen Gebäuden.

Hinweise

- Eine Reduzierung des Energieverbrauchs wird nur mit stromgesteuertem Vorschaltgerät erreicht.
- Die Lampen funktionieren auch mit leistungsgesteuerten Vorschaltgeräten problemlos. In diesem Fall kann aber der Lichtstrom bis zu 10% höher sein.
- 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 Minunten 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.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	G5 [G5]
Eigenschaften	na [Not Applicable]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Lichtstrom	2'520 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0.38
Farbkoordinate Y (nom.)	0.38
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	103 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	25.4 W
Lampenstrom (Nom)	0.170 A

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	T5 [16 mm (T5)]

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (Nom)	1.2 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh

MASTER TL5 HE Eco

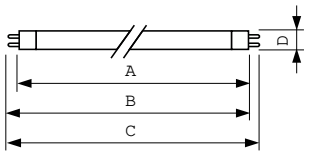
EPREL Registrierungsnummer	423468

Material-Nr. (12NC)	927990984031
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500880017
Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
EAN Umverpackung	8727900825893

Produktdaten

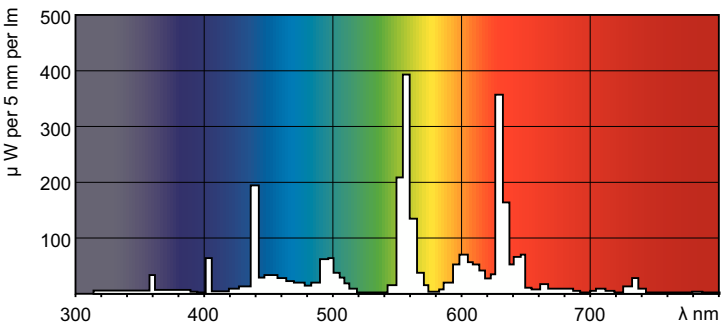
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40
Gesamt-Produktcode	872790082589300
Bestellcode	82589300

Abmessungsskizzen



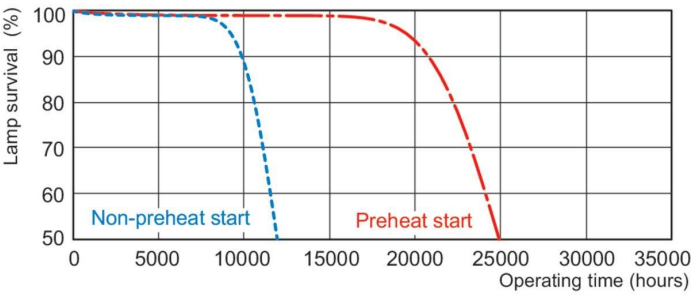
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	17 mm	1'149.0 mm	1'156.1 mm	1'153.7 mm	1'163.2 mm

Photometrische Daten

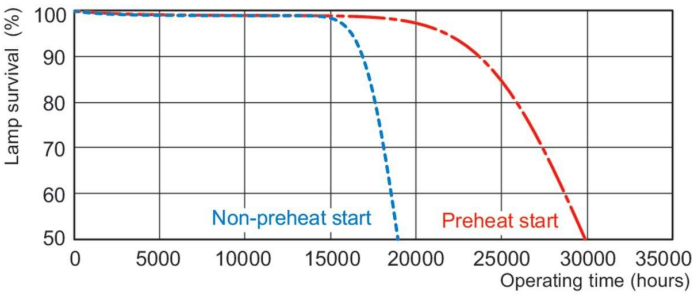


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40

Lebensdauer



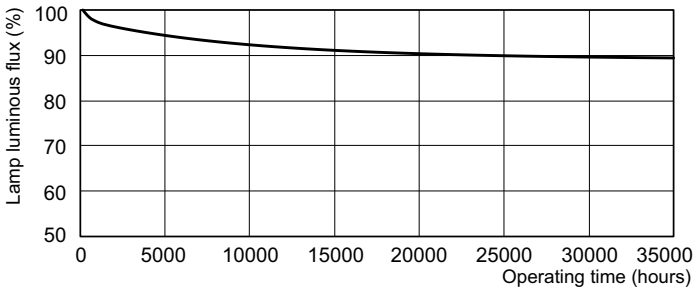
Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40

MASTER TL5 HE Eco

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.