



MASTER TL5 HE

MASTER TL5 HE 14W/865 1SL/40

Die hocheffiziente MASTER TL5 HE mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet exzellente Lichtstromstabilität und gute Farbwiedergabe. Anwendungsbereiche sind Büroräume, Industrie, öffentlich Gebäude, Schulen und Krankenhäuser.

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 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 Eigenschaften			
Sockel	G5 [G5]		
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	24000 h		
Eigenschaften	na [Not Applicable]		
Systembeschreibung	High Efficiency		
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %		
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %		
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %		
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %		
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %		
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %		
Lichttechnische Daten			
Farbcode	865 [CCT von 6500 K]		
Lichtstrom (Nom)	1250 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	1125 lm		
Lichtfarbe	Cool Daylight		
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	89 lm/W		

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K		
Nennlichtausbeute (nom.)	80 lm/W		
Farbwiedergabeindex (max.)	85		
Farbwiedergabeindex (min.)	80		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82		
LLMF 2000 h Ang.	96 %		
LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	95 %		
LLMF 6000 h Ang.	94 %		
LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.	93 %		
LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.	92 %		
LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.	91 %		
LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.	90 %		
Elektrische Kenndaten			
Power (Rated) (Nom)	14 W		
Lampenstrom (Nom)	0,165 A		

Datasheet, 2021, März 19 Änderungen vorbehalten

MASTER TL5 HE

Temperaturkenndaten				
Auslegungstemperatur (nom.)	35 ℃			
Dimmen				
Dimmbar	Ja			
Mechanische Kenndaten				
Sockelinformation	Grüne Platte			
Kolbenform	T5 [16 mm (T5)]			
Zulassungen und Anwendungseigenschaften				
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+			
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg	1,4 mg		
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	15 kWh	15 kWh		

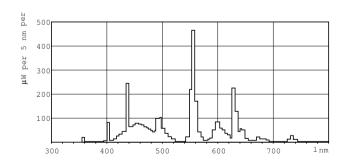
Produktdaten			
Gesamt-Produktcode	871150071009355		
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE 14W/865 SLV/40		
EAN/UPC - Produkt	8711500710093		
Bestellcode	71009355		
Lokale Bestellnummer	1061415		
Anzahl pro Verpackung	1		
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40		
SAP-Material	927926086555		
Nettogewicht (Einzelteil)	52,000 g		
ILCOS-Code	FDH-14/65/1B-L/P-G5-16/550		
Nettogewicht (Einzelteil)	52,000 g		

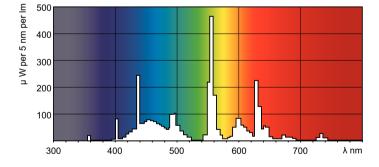
Abmessungsskizzen

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/865	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
SLV/40					

TL5 14W/865/GP HE

Photometrische Daten



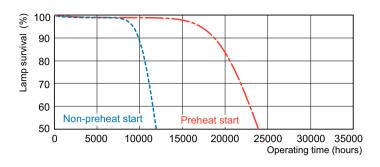


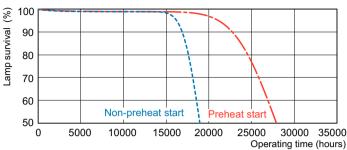
Lichtfarbe /865

Lichtfarbe /865

MASTER TL5 HE

Lebensdauer





LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram



© 2021 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