



MASTER TL5 HE Eco



MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 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 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.

Produkt Daten

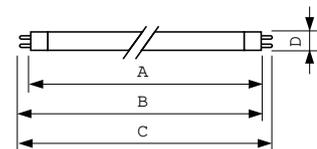
Allgemeine Informationen		Betrieb und Elektrik	
Sockel	G5	Energieverbrauch	12,5 W
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Lampenstrom (Nom)	0,170 A
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		
Lichttechnische Daten		Lichtregelung und Dimmen	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Dimmbar	Ja
Lichtstrom	1.150 lm		
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Mechanik und Gehäuse	
Farbkoordinate X (Nom)	0,44	Kolbenform	T5
Farbkoordinate Y (nom.)	0,403		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Genehmigung und Anwendung	
Nennlichtausbeute (nom.)	92 lm/W	Energieeffizienzklasse	F
Farbwiedergabeindex (CRI)	82	Quecksilbergehalt (Nom)	1,2 mg
		Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	13 kWh

MASTER TL5 HE Eco

EPREL Registrierungsnummer	423462
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40
Gesamt-Produktcode	872790088081600
Bestellcode	88081600
Material-Nr. (12NC)	927989883031

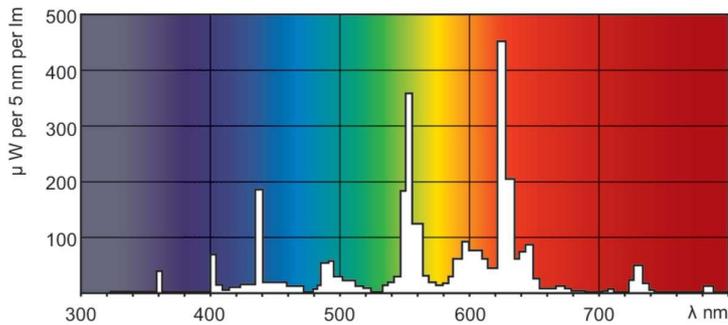
Lokaler Bestellcode	TL5ECO13830
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500881281
Zähler – Pakete pro Außenkarton	40
EAN Umverpackung	8727900880816

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

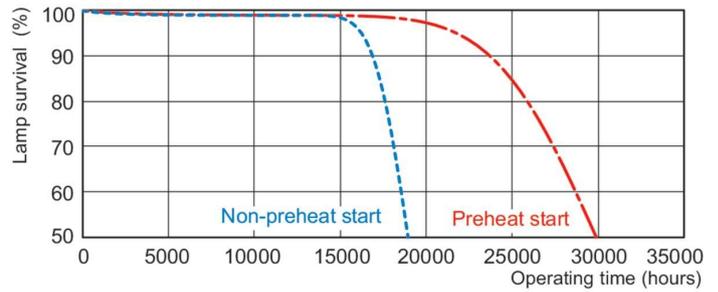
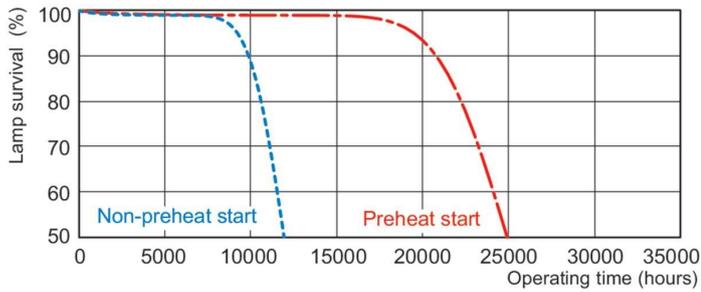
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour – MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40

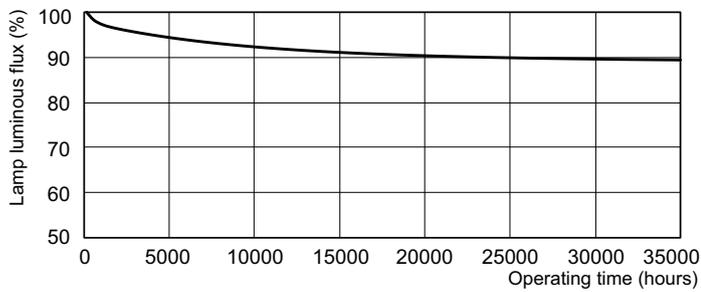
MASTER TL5 HE Eco

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40

Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40

