



# MASTER TL5 HE Eco



## MASTER TL5 HE Eco 25=28W/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

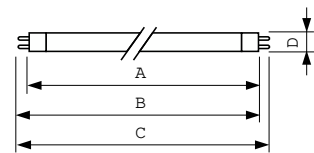
Allgemeine Informationen		Betrieb und Elektrik	
Sockel	G5	Energieverbrauch	25,4 W
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Lampenstrom (Nom)	0,170 A
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		
Lichttechnische Daten		Lichtregelung und Dimmen	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Dimmbar	Ja
Lichtstrom	2.520 lm		
Lichtfarbe	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.)	103 lm/W	Energieeffizienzklasse	F
Farbwiedergabeindex (CRI)	82	Quecksilbergehalt (Nom)	1,2 mg
		Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh

# MASTER TL5 HE Eco

EPREL Registrierungsnummer	423467
<b>Produktdaten</b>	
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40
Gesamt-Produktcode	872790082588600
Bestellcode	82588600

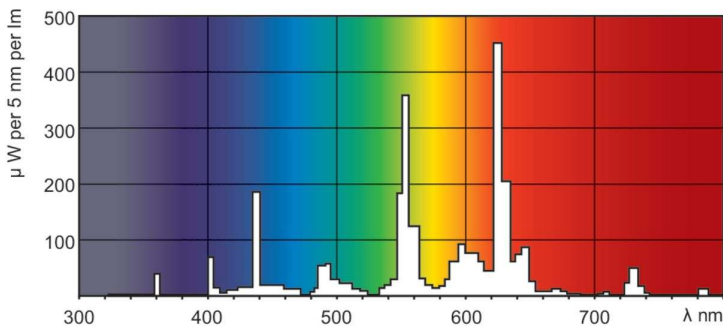
Material-Nr. (12NC)	927990983031
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500880000
Zähler – Pakete pro Außenkarton	40
EAN Umverpackung	8727900825886

## Abmessungsskizzen



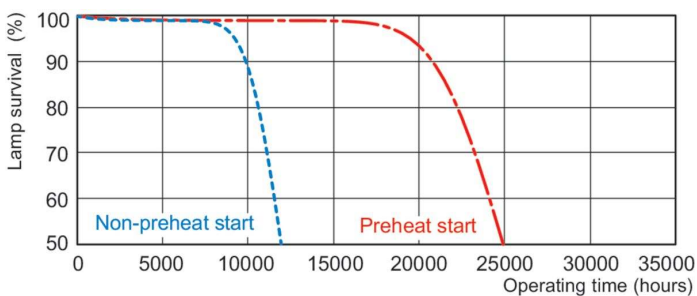
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40	17 mm	1.149,0 mm	1.156,1 mm	1.153,7 mm	1.163,2 mm

## Photometrische Daten

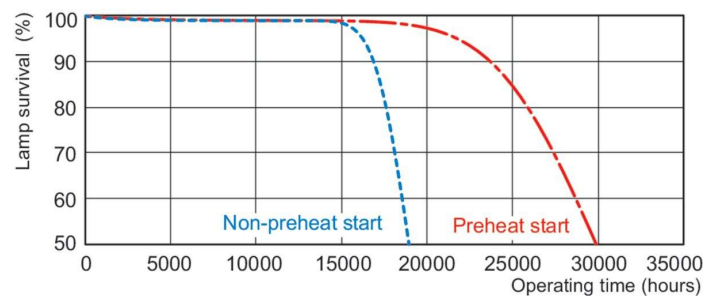


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40

## Lebensdauer



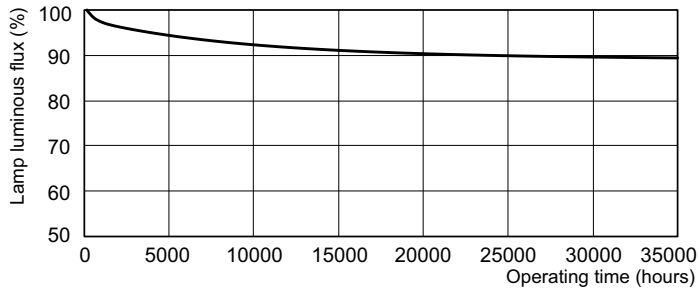
Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40

# MASTER TL5 HE Eco

## Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40

