



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 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

Elektrische Kenndaten	
Stromverbrauch	25,4 W
Lampenstrom (Nom)	0,170 A

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G5 [G5]
Eigenschaften	na [Not Applicable]
Referenz für die Flussmessung	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
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	103 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten	
Kolbenform	T5 [16 mm (T5)]

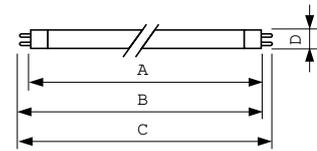
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (Nom)	1,2 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh

MASTER TL5 HE Eco

EPREL Registrierungsnummer	423468
Produktdaten	
Full EOC	872790082589300
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40
Bestellcode	82589300
Anzahl pro Verpackung	1

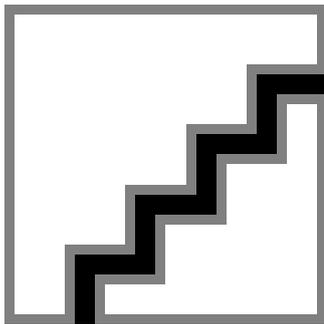
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
Materialnummer (12NC)	927990984031
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40
EAN Umverpackung	8727900825893

Abmessungsskizzen



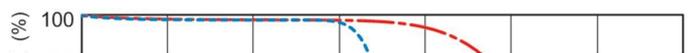
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	17 mm	1.149,0 mm	1.156,1 mm	1.153,7 mm	1.163,2 mm

Photometrische Daten



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

Lebensdauer

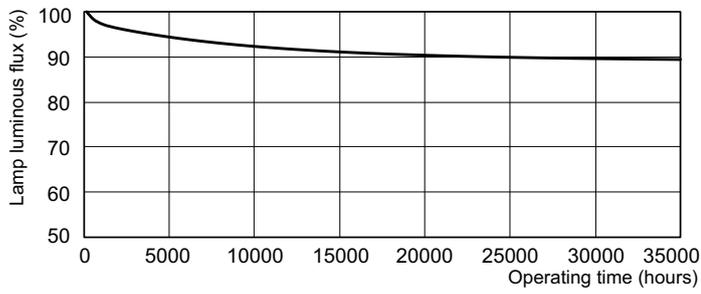


Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40

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

