



MASTERColour CDM-Tm Elite Mini



MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT

Platz ist in der kleinste Nische: MASTERColour CDM-Tm Elite Mini liefert mit seinen kleinen Abmessungen funkelnd weißes Licht für eine attraktive Display- und Akzentbeleuchtung. Der Twist and Lock-Sockel ermöglicht außerdem die einfache Installation in der Leuchte.

Hinweise

- · Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- \cdot Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- \cdot Nur mit elektronischem Vorschaltgerät verwenden
- Für 50W nur ein elektronisches Vorschaltgerät von Philips verwenden.
- · Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC61167, IEC 62035)
- 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	GU6.5 [GU6.5]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	12000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	14000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	16000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	20000 h
ANSI-Code HID	C156/E

Referenz für Lichtstrommessung	Sphere			
Lichttechnische Daten				
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]			
Lichtstrom (Nom)	1800 lm			
Nennlichtstrom (min.)	1620 lm			
Nennlichtstrom (Nom)	1800 lm			
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)			
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	91 %			

Datasheet, 2021, October 6 Änderungen vorbehalten

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Restlichtstrom 12000 Std. (Nom)	77 %
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	78 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	87 %
Restlichtstrom 4000 Std. (Nom)	84 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	83 %
Farbkoordinate X (Nom)	0,434
Farbkoordinate Y (nom.)	0,398
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	90 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	81
Farbwiedergabeindex (Nom.)	84
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	20,1 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	0,5 A
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten) 15 min
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	100 V
Spannung (min.)	90 V
Spannung (Nom)	95 V
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % Lichtleistung (max.)	3 min
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T-4

Zulassungen und Anwendungsei	genschaften			
Energieeffizienzklasse	G			
Quecksilbergehalt (max.)	3,5 mg			
Quecksilbergehalt (Nom)	3,5 mg			
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	21 kWh			
EPREL-Registrierungsnummer	473256			
UV-Beständigkeit				
PET (Niosh) (min.)	8 h/500lx			
Schadensfaktor D/fc (max.)	0,5			
Anforderungen an das Leuchten	design			
Kolbentemperatur (max.)	380 ℃			
Sockeltemperatur (max.)	250 °C			
Produktdaten				
Gesamt-Produktcode	872790089083900			
Bestell-Produktname	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830			
	GU6.5 1CT			
EAN/UPC - Produkt	8727900890839			
Bestellcode	89083900			
Anzahl pro Verpackung	1			
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton 12				
SAP-Material	928183505130			
Nettogewicht (Einzelteil)	0,007 kg			
ILCOS-Code	MT/UB-20/830-H-GU6.5-13.3/52			

Abmessungsskizzen

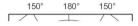
. D .

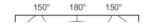
Product	D (max)	D	0	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-	13,3 mm	0,5 in	3,4	28 mm	32 mm	30	56,7 mm
Tm Elite Mini 20W/830			mm			mm	
GU6.5 1CT							

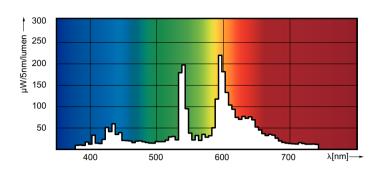
CDM-Tm 20W/830 GU6.5

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Photometrische Daten

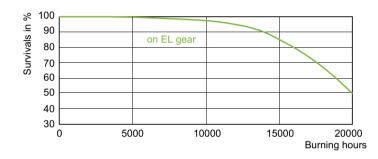






LDPO_CDM-Tm_20W_830_GU65-Spectral power distribution Colour

Lebensdauer



% 100 .E an

LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy 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