



Wunderschön funkelndes Licht im Miniaturformat

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

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.

Vorteile

- Sehr strahlendes Licht, das Waren optimal zur Geltung bringt
- Einsatz in kleinen, unauffälligen Leuchten möglich
- Sehr geringe Betriebskosten

Merkmale

- Problemlose Umrüstung existierender Leuchten mit GU6.5-Sockel möglich
- Gute Lichtausbeute und hohe Lichtstromstabilität
- Gute Farbwiedergabe bei stabiler Lichtfarbe
- Miniatur-Abmessungen
- UV-Schutzfilterglas für reduzierte Ausbleichwirkung

Anwendung

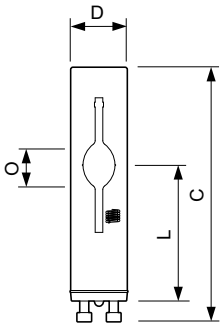
- Für Akzent- und Display-Beleuchtung
- Für dekorative Flutlichtbeleuchtung im Außenbereich

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	13.3 mm	0.5 in	4.7 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56.7 mm
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	13.3 mm	0.5 in	3.4 mm	28 mm	32 mm	30 mm	56.7 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL) A+

Dimmen

Dimmbar Nein

Elektrische Kenndaten

Wiederzündzeit (maximal, in Minuten) 15 min

Allgemeine Eigenschaften

Socket GU6.5
 Lebensdauer bis 10 % Ausfall (nom.) 14000 h
 Lebensdauer bis 20 % Ausfall (nom.) 16000 h
 Lebensdauer bis 50 % Ausfall (nom.) 20000 h
 Lebensdauer bis 5 % Ausfall (nom.) 12000 h
 Betriebsstellung UNIVERSAL

Lichttechnische Daten

Farbkoordinate Y (nom.) 0.396
 Lichtfarbe Warmweiß (WW)
 Ähnlichste Farbtemperatur (nom.) 3000 K

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung Klar (CL)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/	
		1.000 Std.	Quecksilbergehalt (nom.)
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	22 kWh	3.5 mg
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	43 kWh	4.7 mg

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Spannung (max.)	Spannung (min.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	100 V	90 V	95 V	20.0 W
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini	95 V	79 V	87 V	39.0 W

Order Code	Full Product Name	Spannung (max.)	Spannung (min.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
	35W/930 GU6.5 1CT				

Anforderungen an das Leuchtdesign

Order Code	Full Product Name	Kolbentemperatur (max.)
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	380 °C

Order Code	Full Product Name	Kolbentemperatur (max.)
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	450 °C

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (nom.)	Farbwiedergabeindex (min.)	Farbwiedergabeindex (nom.)
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	0.436	830	81
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite	0.435	930	87

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (nom.)	Farbwiedergabeindex (min.)	Farbwiedergabeindex (nom.)
	Mini 35W/930 GU6.5 1CT			

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Restlichtstrom 1.000 Std. (nom.)	Restlichtstrom 10.000 Std. (nom.)	Restlichtstrom 12.000 Std. (nom.)	Restlichtstrom 2.000 Std. (nom.)	Restlichtstrom 4.000 Std. (nom.)	Restlichtstrom 5.000 Std. (nom.)	Nennlichtausbeute (nom.)	Nennlichtstrom (min.)	Nennlichtstrom (nom.)
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	91 %	78 %	77 %	87 %	84 %	83 %	90 lm/W	1620 lm	1800 lm
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	95 %	-	80 %	93 %	90 %	-	102 lm/W	3600 lm	4000 lm

Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	T-4

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	T13.3

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

Colour Rendering Diagrams

