



MASTERColour CDM-Tm Mini GU6.5

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

Miniaturisierte, einseitig-gesockelte Metallhalogendampflampe GU6.5
Twist-and-Lock-Lampensockel gemäß IEC-Norm

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	GU6.5 [GU6.5]
Kolbenform	T-4
Kolbenausführung	Klar
Brennstellung	Beliebig [Beliebig]
5% Ausfallrate	9000 hr
10% Ausfallrate	10500 hr
20% Ausfallrate	12000 hr
50% Ausfallrate	15000 hr

• Elektrische Kenndaten

Systemleistung (EVG)	23.5 W
Lampenleistung	20 W
Lampenleistung (EVG)	20 W
Lampenspannung	94 V
Lampenstrom (EVG)	0.215 A
Zündzeit	30 (max) s
Anlaufzeit (90% Lichtleistung)	3 (max) min
Wiederzündzeit	15 (max) min
Dimmbetrieb zulässig	Nein

• Environmental Characteristics

Quecksilbergehalt	3.35 mg
-------------------	---------

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830 [CCT of 3000K]
Farbwiedergabeindex	81 (min), 84 (nom) Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Gemessene Farbtemperatur	3000 K
Farbkoordinate X	0.436 -

Farbkoordinate Y	0.396 -
Lichtstrom (EVG)	1800 Lm
Lampenlichtausbeute (EVG)	90 Lm/W
Restlichtstrom (2000h)	95 %
Restlichtstrom (5000h)	88 %
Restlichtstrom (10000h)	80 %
Restlichtstrom (15000h)	76 %
Mittlerer Lichtstrom 12000h	1050 Lm
Restlichtstrom 12000h	78 %
Restlichtstrom 1000h	97 %
Restlichtstrom 8000h	83 %
Restlichtstrom 4000h	90 %

• Informationen zum UV-Anteil

PET-Wert	15 h.klx
Schadensfaktor	0.46 -

• Produktabmessungen

Gesamtlänge C	56.7 (max) mm
Durchmesser D	13.28 (max) mm
Lichtquellendurchmesser L	29.7 (min), 30 (nom), 30.3 (max) mm
Bogenlänge O	3.5 mm
Brennerlänge L [inch]	1.18 in
Gesamtlänge C [in]	2.25 (max) in
Durchmesser D [inch]	0.5 in

PHILIPS

sense and simplicity

MASTERC colour CDM-Tm Mini GU6.5

• Informationen zum Leuchtendesign

Sockeltemperatur	250 (max) C
Kolbentemperatur	380 (max) C

• Product Data

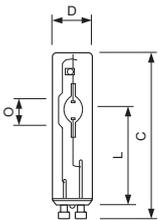
Bestellnummer	890839 00
Produktcode	872790089083900
Produktname	MASTERC colour CDM-Tm Mini GU6.5 20W/830 1CT
Bestellbezeichnung	MASTERC CDM-Tm Mini GU6.5 20W/830 1CT/12
Anzahl pro Verpackung	1

Verpackungskonfiguration	12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8727900890839
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8727900890846
12 NC	928183505130
ILCOS-Code	MC-20/30/1B-H-GU6.5
Nettogewicht pro Stück	0.007 kg

Hinweise

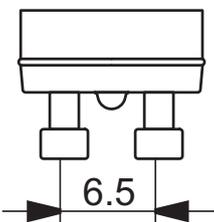
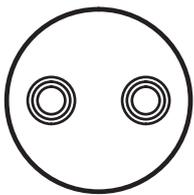
- Nur für geschlossene Leuchten (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenplatzern muss die Leuchte heiße Lampenteile sicher zurückhalten
- Nur mit geeignetem elektronischen Vorschaltgerät (empfohlen HID-PV)
- EVG nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC61167, IEC 62035)

Abmessungsskizzen

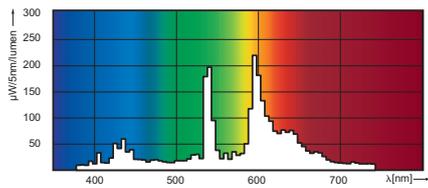


MASTERC colour CDM-Tm 20W /830 GU6.5

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-Tm 20W/830 GU6.5	56.7	13.28	29.7	30	30.3	-	3.5	-



Photometrische Daten



MASTERColour CDM-Tm 20W /830 GU6.5



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips Electronics N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2011, Mai 4
Vorläufige Daten