



MASTERLine ES

MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F

Der MASTERLine ES Niedervolt-Halogenbrenner ist die ideale Lösung für kleine dekorative Leuchten. Helles, funkelndes Halogenlicht rückt Ihre Objekte in den Mittelpunkt. Die hohe Energieeffizienz und 5.000 h Lebensdauer dank IRR-Beschichtung sind dabei ein willkommener Bonus.

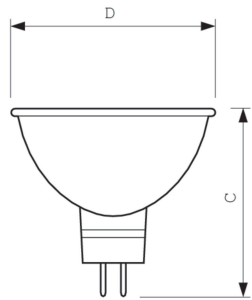
Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	GU5.3 [GU5.3]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]
Nennlebensdauer	5.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Nennlebensdauer (Std.)	5.000 Stunde(n)
Beleuchtungstechnologie	Halogen
Lichttechnische Daten	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	100
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	300 lm
Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	20,0 W
Lampenstrom (Nom)	2 A
Startzeit (Nom)	0,0 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	Sofort volle Lichtleistung s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	1
Spannung (Nom)	12 V
Spannung (Nom)	12 V

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	MR16 [2 Zoll/50 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	21 kWh
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MASTERL ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTERLine ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F
Gesamt-Produktcode	871150041367371
Bestellcode	41367371
Material-Nr. (12NC)	924895017101
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500413673
Zähler – Pakete pro Außenkarton	20
EAN Umverpackung	8711500409980

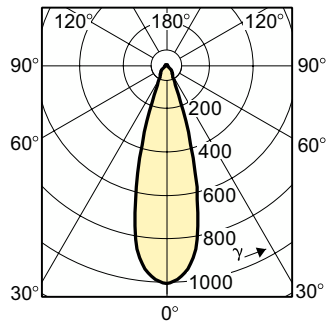
MASTERLine ES

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	C1 (max)
MASTERL ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F	51 mm	50,5 mm

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MASTERL ES 20W GU5.3 12V 36D 1CT/4X5F

