



# Brilliantline Dichroic

Brilliantline Dichroic 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT

Brilliantline Dichroic ist die ideale Lösung für kleine dekorative Leuchten, die Ihre Objekte mit hellem, funkelndem Halogenlicht ins rechte Licht rücken. Die dichroitische Beschichtung verhindert dabei Wärmeübertragung auf das beleuchtete Objekt.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Philips Bestellnummer	14620
ANSI Code Halogen	EXN
Sockel	GU5.3
Kolbenform	MR 16inch/50mm [2inch/50mm]
Kolbenausführung	Klar
Brennstellung	beliebig [Beliebig]
Lebensdauer 50%	4000 hr
Ausfallrate	
Nominal Lifetime	4000 hr
Nennlebensdauer	4000 hr
Nennlebensdauer [Jahre]	4 an

### • Lichttechnische Eigenschaften

Ausstrahlungswinkel gemessener	36 D
Ausstrahlungswinkel	36 D
Lichtstärke	2050 (max) cd
Farbwiedergabeindex	100 Ra8
Farbtemperatur	3000 K
Gemessene Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtstrom	775 Lm
LLMF - Ende Lebensdauer	80 (min) %
Rated Beam Angle	36 D
Luminous flux in 90° cone	775 Lm

### • Elektrische Kenndaten

Nennleistung	50.0 W
Lampenleistung	50 W

Gemessene Lampenleistung	51 W
Leistungsfaktor PF	1 -
Spannung	12 V
Lampenstrom	4.2 A
Dimmbar	Ja [Ja]
Startzeit	0.0 s
Anlaufzeit 60% Lichtleistung	instant full light

### • Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	B
Energieverbrauch kWh/1000h	53 kWh

### • Messbedingungen

Schaltzyklus	16000X
--------------	--------

### • Anforderungen Leuchtenentwicklung

Sockeltemperatur	350 (max) C
Kolbentemperatur	250 (max) C

### • Produktabmessungen

Gesamtlänge C	46 (max) mm
Durchmesser D	51 (max) mm

### • Produktdaten

Bestellnummer	425164 60
Produktcode	871150042516460
Produktname	Brilliantline Dichroic 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT

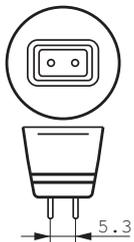
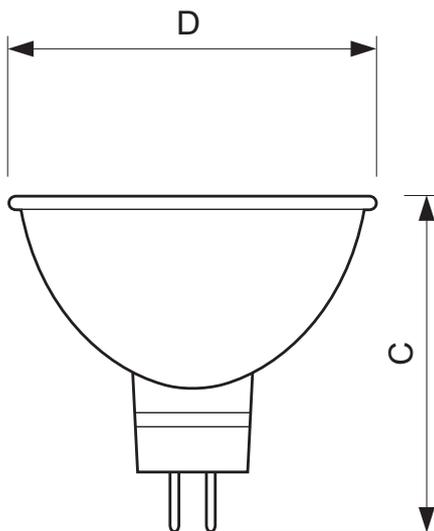
# PHILIPS

## Brilliantline Dichroic

Bestellbezeichnung Brilliantline Dichroic 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT  
Anzahl pro Verpackung 1  
Verpackungskonfiguration 10X5F  
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 50  
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500425164

Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500425171  
Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500425188  
12 NC 924051017101  
ILCOS-Code HRGS-50-12-GU5.3-50/36  
Nettogewicht pro Stück 30.000 gr

### Abmessungsskizzen



GU5.3

### Brilliantline Dichroic 50W GU5.3 12V MR16 36D 1CT

Product	C (Max)	D (Max)
DICHRO Pro 14620 50W GU5.3 12V MR16 36D	46	51



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) 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](http://www.philips.com/lighting)

2015, Juli 15  
Änderungen vorbehalten