



# LED Beleuchtungen

- Serie MR16 COB

(GU5.3 / 3 W / Ø 50 mm )



# LED Spot MR16

Bedarfsgerechte energieeffiziente Beleuchtung

## LED Spot

Die LED 3W MR16 entspricht dem GU5.3 Standard und erlaubt damit, einen sofortigen Einsatz in einem MR16 Halogen Sockel.

Sie ersetzt ideal alle Leuchten mit einem GU5.3 Halogensockel für effektives Energiesparen.

Die 3W MR16 basiert auf der Grundlage einer high power LED light engine, die eine hervorragende Lichtintensität garantiert.

Ideal geeignet für Flurwegbeleuchtungen, Schienensysteme sowie Hänge/ und Pendel/ leucht/ Systeme, Architektur/ und Interior Anwendungen.

Durch eine Lebensdauer von mehr als 50.000 Stunden sind regelmäßiges und häufiges Wechseln des Leuchtmittels in oft schwer zugänglichen Einsatzorten nicht mehr erforderlich.

Mit dem breiten Spektrum an Farbtemperaturen ermöglicht die MR16 ein vielseitiges Spektrum an dekorativen und akzentuierten Beleuchtungen.

- Abmessung: Ø 50 x 53 mm
- Light Engine: 1x 3 W Power/LED
- Eingangs/Spannung: 10,5 - 24 V AC/DC
- Lichtleistung typisch 3 W
- Lichtfarben von 3000 K - 5000 K
- Aluminium Gehäuse
- 1 Lichtaustritt
- Öffnungswinkel typisch 24° - 67°
- Schaltzyklen >250.000
- Lifetime >50.000
- High Quality Netzteil
- Low Temperatur Design

CE

RoHS  
Compliant



Energieeffizienzklasse: A++





## Technische Daten

### Allgemein

Bestückung	LED COB Lichtfeld
Lichtfarbe *	3000K - 5000K +- 250K
Anschlußwerte *	12V - 24V DC/AC, 50/60Hz ±10%
Leistungsaufnahme *	3,5W
Lichtleistung *	330lm
Systemeffizienz *	110lm/W
CRI	> 80
Lichtaustritswinkel [C0,C90]	24° - 67°
Einschaltzyklen	> 250.000
Lebensdauer	> 50.000 hours
Schutzart	IP20
Betriebstemperatur	-20°C - +40°C

\* typisch

### Leuchtenkörper

Abmessung [DxH]	50 x 53 mm
Einbau	
Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	Alu Natur / Weiß
Entblendung	keine
Gewicht	57g ±5g

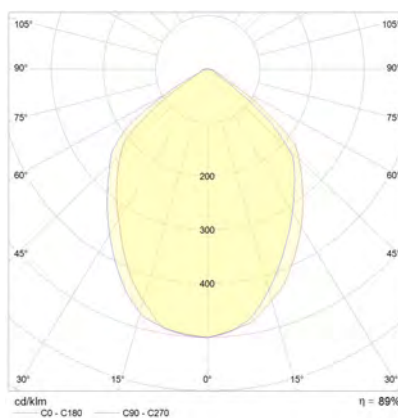
### Optionen

Dimmbar	-
Farbtemperaturen	2700K bis 6000K

### Bild



### Dimension [mm]



Abstrahl Winkel [°]



Lichtfarbe [K]



Lichtleistung [lm]



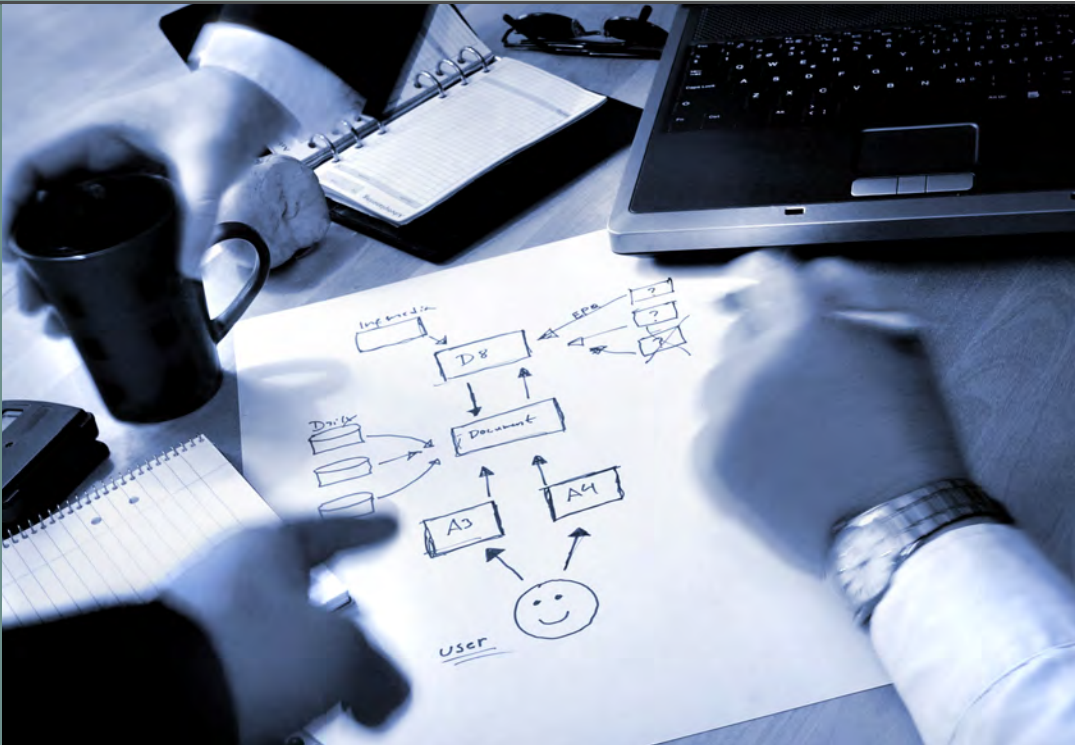
Leistung [W]



Artikel Nr.

57	3000	300	3	767 500-1
57	4000	330	3	767 500-2
57	5000	330	3	767 500-3
67	3000	300	3	767 500-4
67	4000	330	3	767 500-5
67	5000	330	3	746 930-6

HOCHWERTIGES DESIGN



**Vereinbaren Sie gleich Ihren kostenlosen Beratungstermin**

