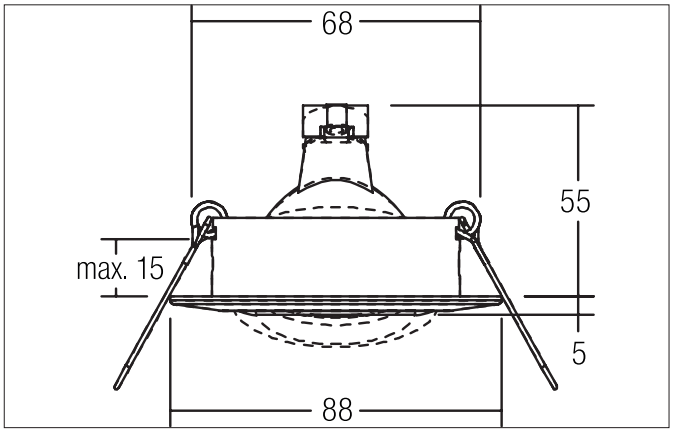
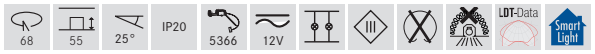
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BREENA-R Einbaustrahler, MR16

Artikel-Nr. 1963.07





Ausschreibungstext

Einbaustrahler, MR16, weiß glänzend, rund. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: GX5,3, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Zinkguss / Aluminiumguss, Schutzart raumseitig: (DIN EN 60529) IP20, Schutzklasse: (DIN EN 61140) III, Spannung: 12V, Leistung: max. 13 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtfarbe: weiß, Verstellbarkeit: schwenkbar, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

Produktvorteile

- Einbaustrahler in runder Bauform aus massivem Zinkguss und Aluminiumguss für LED-Retrofit-Lampen mit Sockel GX5,3 (Fassung mit Zuleitung 300 mm).
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 88 mm, Einbautiefe 55 mm, IP20.
- Schwenkbereich 25°.
- Große Farbvarianz. Ohne sichtbaren Sprengring.
- Klassische, leicht gewölbte Formgebung.
- In gleicher Optik auch als GU10-Ausführung, als schaltbares und dimmbares Set (Phasenabschnitt) lieferbar.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 06.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BREENA-R Einbaustrahler, MR16

Artikel-Nr. 1963.07

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	1963.07
GTIN	4250047764144
Serienname	BREENA-R
Kurzbeschreibung	Einbaustrahler, MR16
Material	Zinkguss / Aluminiumguss
Farbe	weiß glänzend
Ausführung der Oberfläche	glänzend
Form	rund
Außendurchmesser	88 mm
Einbaudurchmesser min.	68 mm
Einbaudurchmesser max.	68 mm
Einbautiefe	55 mm
Aufbauhöhe	5 mm
Lieferumfang	inkl. Fassung mit Zuleitung 300 mm
Nettogewicht	0,208 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Betriebstechnik Leuchte	
Lampenleistung	max. 13 W
Spannungsart	AC/DC
AC Nennspannung max.	12 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	Für LED-Retrofit-Lampe
Ausführung	GX5,3
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig vom Betriebsgerät
Polzahl	2
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Leuchtmittelwechsel möglich	Ja
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	25°
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	nicht in Montagedose verwendbar keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial SmartHome
Abdeckung	ohne Abdeckung
Sprengring	ohne Sprengring

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,239 kg
Länge Verpackung	105 mm
Breite Verpackung	90 mm
Höhe Verpackung	55 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 06.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BREENA-R Einbaustrahler, MR16

Artikel-Nr. 1963.07

Kompatible LED-Module							
Artikel-Nr.	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Farbwiedergabe	Lichtstrom	Input	Höhe
12925003	3 W	38°	2.700 K	CRI > 80	290 lm	350 mA	40 mm
12926003	3 W	38°	3.000 K	CRI > 80	310 lm	350 mA	40 mm
12925004	3 W	38°	4.000 K	CRI > 80	340 lm	350 mA	40 mm
12923383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 80	740 lm	350 mA	32 mm
12923603	6 W	60°	2.700 K	CRI > 80	720 lm	350 mA	32 mm
12927383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 90	600 lm	350 mA	32 mm
12924383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80	730 lm	350 mA	32 mm
12924603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12928383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 90	680 lm	350 mA	32 mm
12924384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 80	730 lm	350 mA	32 mm
12924604	6 W	60°	3.500 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12928384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 90	680 lm	350 mA	32 mm
12923384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12923604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80	790 lm	350 mA	32 mm
12927384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 90	720 lm	350 mA	32 mm
12920183	6 W	18°	3.000 K	CRI > 80	740 lm	350 mA	31 mm
12920243	6 W	24°	3.000 K	CRI > 80	760 lm	350 mA	31 mm
12920003	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12920603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80	760 lm	350 mA	31 mm
12920184	6 W	18°	4.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12920244	6 W	24°	4.000 K	CRI > 80	790 lm	350 mA	31 mm
12920004	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80	810 lm	350 mA	31 mm
12920604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12963383	6 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	460 lm	350 mA	32 mm
12963603	6 W	60°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	460 lm	350 mA	32 mm
12953003	12 W	38°	2.700 K	CRI > 80	1.130 lm	350 mA	70 mm
12954003	12 W	38°	3.000 K	CRI > 80	1.360 lm	350 mA	70 mm
12954004	12 W	38°	3.500 K	CRI > 80	1.290 lm	350 mA	70 mm
12953004	12 W	38°	4.000 K	CRI > 80	1.300 lm	350 mA	70 mm
12965003	12 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	930 lm	350 mA	70 mm
12983003	12,5 W	38°	3.000 K	CRI > 97	920 lm	350 mA	95 mm
12823003	8 W	60°	2.850 K	CRI > 90	900 lm	24 V	52 mm
12845604	8 W	60°	2.700 K - 6.500 K	CRI > 90	659 lm	24 V	52 mm
18438002	8 W	60°	RGB + WW	CRI > 90	400 lm	24 V	52 mm
12929503	6,3 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 80	1.023 lm	350 mA	34 mm
12930503	5,9 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 90	810 lm	350 mA	34 mm
12933553	6 W	55°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K + dim-2warm (3.000 K - 2.200 K)	CRI > 90	730 lm	350 mA	32 mm

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 06.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BREENA-R Einbaustrahler, MR16
Artikel-Nr. 1963.07

Optionales Zubehör
Artikel-Nr.: 81204070 Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 90 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81204070_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 81205070 Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 110 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81205070_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 81206070 Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 130 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81206070_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 5366 Bügel mit Fassung GX5,3, mit Zugentlastung https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00536600_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 5358 Bügel mit Fassung GZ10, mit Zugentlastung https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00535800_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 5327 Blattfeder-Set (2 Stück) https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00532700_2021_DE.pdf

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 06.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/