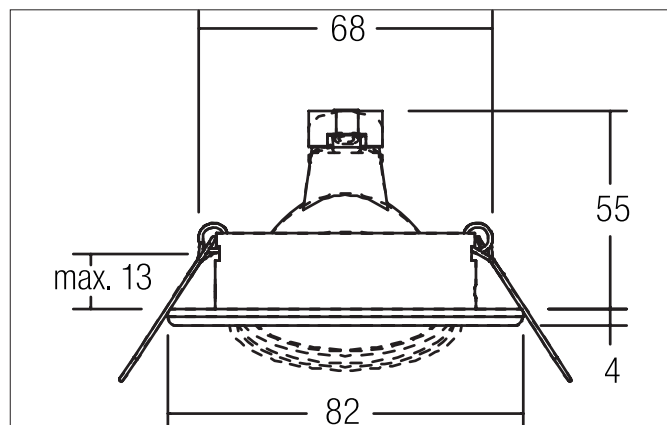




## BRONNY Einbaustrahler, MR16

Artikel-Nr. 2034.08



### Ausschreibungstext

Einbaustrahler, MR16, schwarz matt, rund. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: GX5,3, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Stahl / Messing, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Spannung: 12 V, Leistung: 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 Stahl und Messing für LED-Retrofit-Lampen mit Sockel GX5,3.
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 82 mm, Einbautiefe 55 mm, IP20.
- Schwenkbereich 25°.
- Ausführung: mit Sprengring.
- Klassische, formal zurückgenommene Formgebung.
- In gleicher Optik auch als GU10-Ausführung, als schaltbares und dimmbares Set (Phasenabschnitt) lieferbar.


**BRONNY Einbaustrahler, MR16**

Artikel-Nr. 2034.08

| Artikeldaten              |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Artikel-Nr.               | 2034.08              |
| GTIN                      | 4250047706847        |
| Serienname                | BRONNY               |
| Kurzbeschreibung          | Einbaustrahler, MR16 |
| Material                  | Stahl / Messing      |
| Farbe                     | schwarz matt         |
| Ausführung der Oberfläche | matt                 |
| Form                      | rund                 |
| Außendurchmesser          | 82 mm                |
| Einbaudurchmesser min.    | 65 mm                |
| Einbaudurchmesser max.    | 68 mm                |
| Einbautiefe               | 55 mm                |
| Aufbauhöhe                | 4 mm                 |
| Nettogewicht              | 0,066 kg             |
| D-Kennzeichen             | Nein                 |
| Konformität               | CE, UKCA             |

| Betriebstechnik Leuchte     |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Systemleistung              | 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 |
| Ansteuerung                 | Abhängig vom Betriebsgerät |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Ja                         |
| Energieeffizienzklasse      | nicht erforderlich         |

| Montagetechnik          |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Montageart              | Einbaumontage                                   |
| Montageort              | Deckenmontage                                   |
| Verstellbarkeit         | schwenkbar                                      |
| Schwenkwinkel           | 25°                                             |
| Max. Deckenstärke       | 13 mm                                           |
| Weitere Hinweise        | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial SmartHome |
| Werkstoff der Abdeckung | ohne Abdeckung                                  |
| Sprengring              | mit Sprengring                                  |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,085 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Breite Verpackung                  | 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 84 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. |


**BRONNY Einbaustrahler, MR16**

Artikel-Nr. 2034.08

| Kompatible LED-Module |          |                |                                                             |                |  |        |                |
|-----------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|----------------|--|--------|----------------|
| Artikel-Nr.           | Leistung | Abstrahlwinkel | Farbtemperatur                                              | Farbwiedergabe |  | Input  | Höhe LED-Modul |
| 12925003              | 3 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 40 mm          |
| 12926003              | 3 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 40 mm          |
| 12925004              | 3 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 40 mm          |
| 12923383              | 6 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12923603              | 6 W      | 60°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12927383              | 6 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12928383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924384              | 6 W      | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924604              | 6 W      | 60°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12928384              | 6 W      | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12923384              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12923604              | 6 W      | 60°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12927384              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12920183              | 6 W      | 18°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920243              | 6 W      | 24°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920003              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920184              | 6 W      | 18°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920244              | 6 W      | 24°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920004              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920604              | 6 W      | 60°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12963383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12963603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12953003              | 12 W     | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 70 mm          |
| 12954003              | 12 W     | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 70 mm          |
| 12954004              | 12 W     | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 70 mm          |
| 12953004              | 12 W     | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 70 mm          |
| 12965003              | 12 W     | 38°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       |  | 350 mA | 70 mm          |
| 12983003              | 12,5 W   | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 97       |  | 350 mA | 95 mm          |
| 12823003              | 8 W      | 60°            | 2.850 K                                                     | CRI > 90       |  | 24 V   | 50 mm          |
| 12845604              | 8 W      | 60°            | 2.700 K - 6.500 K                                           | CRI > 90       |  | 24 V   | 52 mm          |
| 18438002              | 8 W      | 60°            | RGB+WW                                                      | CRI > 90       |  | 24 V   | 50 mm          |
| 12929503              | 6,3 W    | 50°            | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K                                 | CRI > 80       |  | 350 mA | 34 mm          |
| 12930503              | 5,9 W    | 50°            | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K                                 | CRI > 90       |  | 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       |  | 350 mA | 32 mm          |



## BRONNY Einbaustrahler, MR16

Artikel-Nr. 2034.08

### Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 81201080

Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm

Abmessung: 110 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_81201080\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81201080_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 81202080

Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm

Abmessung: 130 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_81202080\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81202080_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 81203080

Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm

Abmessung: 145 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_81203080\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81203080_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 5366

Bügel mit Fassung GX5,3, mit Zugentlastung

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00536600\\_2021\\_DE.pdf](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](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00535800_2021_DE.pdf)