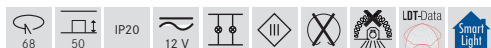
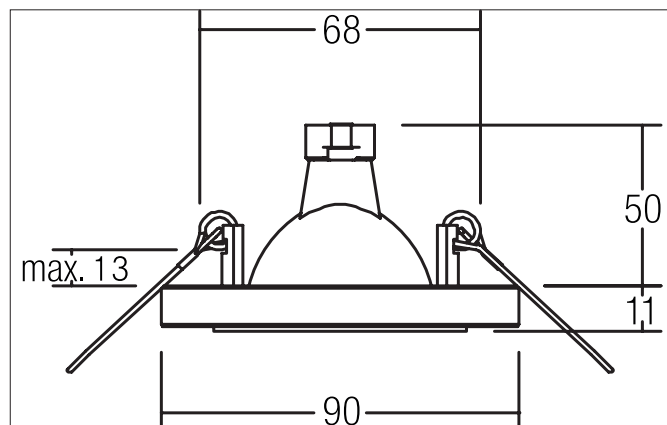
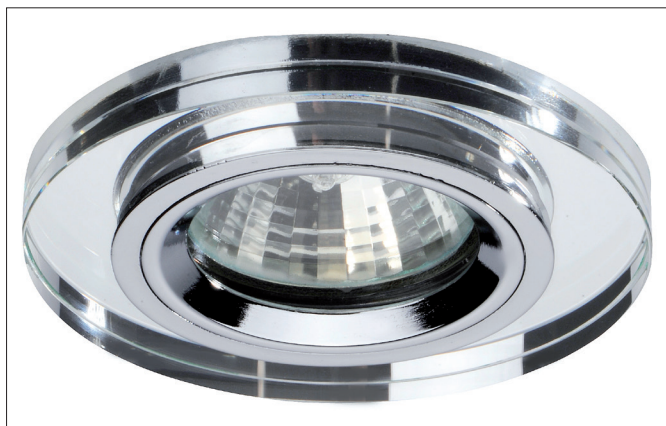




## INESSA-R Einbaudownlight, MR16

Artikel-Nr. 0282.00



### Ausschreibungstext

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

### Produktvorteile

- Einbaudownlight in runder Bauform aus massivem Aluminiumguss und Glas.
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 90 mm, Einbautiefe 50 mm, IP20.
- Mit hohem Glasanteil und rückwandverspiegelter Chromoptik.
- Ohne sichtbarem Sprengring zur Leuchtmittelarretierung.
- Bei Verwendung eines geeigneten Betriebsgerätes dimmbar.
- Als Halterung für LED-Retrofit-Leuchtmittel verwendbar.
- Alle MR16-LED-Module aus dem Hause Brumberg kombinierbar.
- Auch in quadratischer Bauform verfügbar.


**INESSA-R Einbaudownlight, MR16**

Artikel-Nr. 0282.00

| Artikeldaten              |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Artikel-Nr.               | 0282.00               |
| GTIN                      | 4250047760078         |
| Serienname                | INESSA-R              |
| Kurzbeschreibung          | Einbaudownlight, MR16 |
| Material                  | Aluminiumguss / Glas  |
| Farbe                     | chrom glänzend        |
| Ausführung der Oberfläche | glänzend              |
| Form                      | rund                  |
| Außendurchmesser          | 90 mm                 |
| Einbaudurchmesser min.    | 65 mm                 |
| Einbaudurchmesser max.    | 68 mm                 |
| Einbautiefe               | 50 mm                 |
| Aufbauhöhe                | 11 mm                 |
| Nettogewicht              | 0,157 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         | nicht verstellbar                                                               |
| Max. Deckenstärke       | 13 mm                                                                           |
| Weitere Hinweise        | nicht in Montagedose verwendbar keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial SmartHome |
| Werkstoff der Abdeckung | ohne Abdeckung                                                                  |
| Sprengring              | ohne Sprengring                                                                 |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,188 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe Verpackung                    | 65 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. |


**INESSA-R Einbaudownlight, MR16**

Artikel-Nr. 0282.00

| 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          |



**INESSA-R Einbaudownlight, MR16**

Artikel-Nr. 0282.00

**Optionales Zubehör**

Artikel-Nr.: 81204020

Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm,  
für bauseits vorliegende Öffnung von 90 mm

Artikel-Nr.: 81205020

Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm,  
für bauseits vorliegende Öffnung von 110 mm

Artikel-Nr.: 81206020

Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm,  
für bauseits vorliegende Öffnung von 130 mm