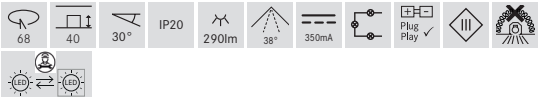
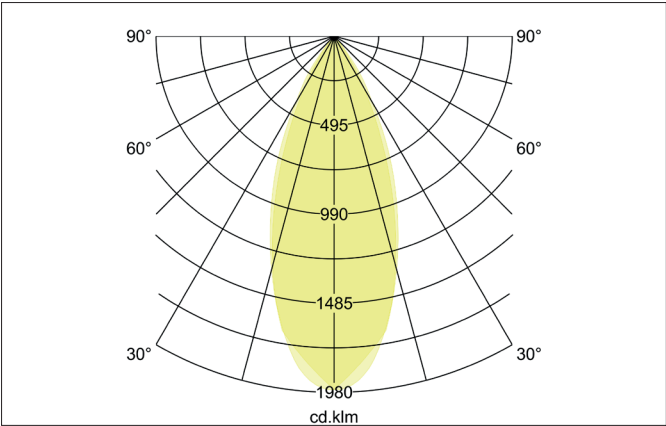
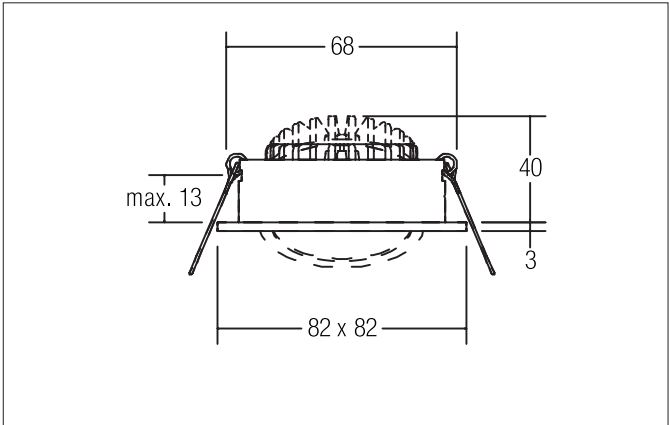




LED-Einbaustrahler

Artikel-Nr. 12252643



**Ausschreibungstext**  
Quadratischer LED-Einbaustrahler, Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 40 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,13 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent Bemessungslichtstrom 290 lm, Bemessungsleistung 1 x 3 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 2.700 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium, Farbe: titan matt, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

| Artikeldaten              |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Artikel-Nr.               | 12252643           |
| GTIN                      | 4250047796329      |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaustrahler |
| Material                  | Aluminium          |
| Farbe                     | titan matt         |
| Ausführung der Oberfläche | matt               |
| Form                      | quadratisch        |
| Länge                     | 82 mm              |
| Breite                    | 82 mm              |
| Einbaudurchmesser min.    | 68 mm              |
| Einbaudurchmesser max.    | 68 mm              |
| Einbautiefe               | 40 mm              |
| Nettogewicht              | 0,13 kg            |
| D-Kennzeichen             | Nein               |
| Konformität               | CE, UKCA           |


**LED-Einbaustrahler**  
 Artikel-Nr. 12252643

| Lichttechnik               |              |
|----------------------------|--------------|
| Farbtemperatur             | 2.700 K      |
| Lichtfarbe                 | weiß         |
| Lichtaustritt              | direkt       |
| Lichtstrom                 | 290 lm       |
| Systemeffizienz            | 97 lm/W      |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80     |
| Reflektor                  | hochglänzend |
| Abstrahlwinkel             | 38°          |
| Lichtverteilung            | symmetrisch  |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein         |

| Betriebstechnik Leuchte     |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systemleistung              | 3 W                                                                                                                                                                   |
| Spannungsart                | DC                                                                                                                                                                    |
| Strom                       | 350 mA                                                                                                                                                                |
| Leuchtmittel                | LED                                                                                                                                                                   |
| Ausführung                  | Plug&Play                                                                                                                                                             |
| Schutzklasse                | III                                                                                                                                                                   |
| Schutzart raumseitig        | IP20                                                                                                                                                                  |
| Ansteuerung                 | Abhängig vom Betriebsgerät                                                                                                                                            |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |
| Energieeffizienzklasse      | nicht erforderlich                                                                                                                                                    |

| Montagetechnik          |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Montageart              | Einbaumontage                         |
| Montageort              | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit         | schwenkbar                            |
| Schwenkwinkel           | 30°                                   |
| Weitere Hinweise        | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent                      |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,15 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Länge Verpackung                   | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 43 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 100 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. |

**LED-Einbaustrahler**

Artikel-Nr. 12252643

**Notwendiges Zubehör**

Artikel-Nr.: 17666000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 5 W, Plug&amp;Play

Abmessung: 52 mm x 30 mm x 23 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17666000\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17666000_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17662020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 35 mm x 21 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17662020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17613000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 15 W, Plug&amp;Play

Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17613000\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613000_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17621020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 21 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17621020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17663020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17663020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17648020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17648020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648020_2021_DE.pdf)