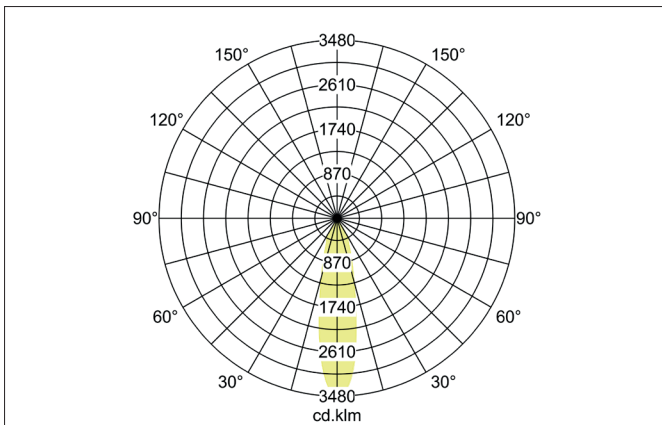
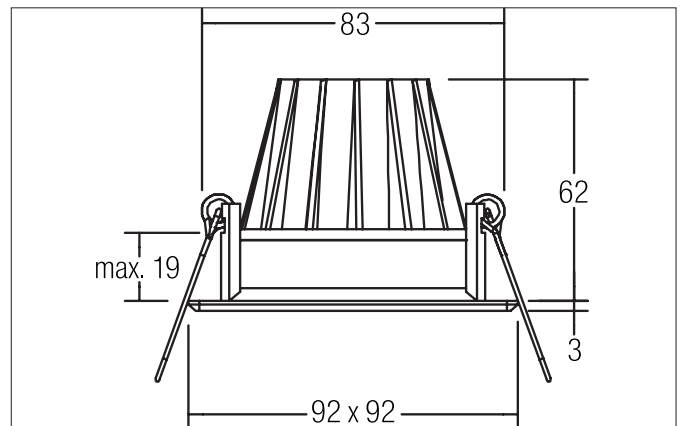


**BOWL-S LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert**  
Artikel-Nr. 12530073



**Ausschreibungstext**

Quadratisches LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 83 mm, Einbautiefe 62 mm, Länge 92 mm, Breite 92 mm, Gewicht 0,155 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent, Bemessungslichtstrom 630 lm, Bemessungsleistung 1 x 7 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas, Farbe: weiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +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.

**Produktvorteile**

- Einbaudownlight in quadratischer Bauform aus massivem Aluminium.
- Deckenausschnitt 83 mm, Länge 92 mm, Breite 92 mm, Einbautiefe 62 mm, Lichtstrom 630 / 660 lm, IP20.
- Vertiefter Lichtaustritt zur verbesserten Entblendung.
- Bei Verwendung eines geeigneten Konverters dimmbar.
- Alternativ auch in der Bauform rund lieferbar.

**BOWL-S LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert**  
 Artikel-Nr. 12530073

| Artikeldaten              |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 12530073                                          |
| GTIN                      | 425 14339 1504 1                                  |
| Serienname                | BOWL-S                                            |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert |
| Material                  | Aluminium / Glas                                  |
| Farbe                     | weiß                                              |
| Ausführung der Oberfläche | matt                                              |
| Form                      | quadratisch                                       |
| Einbaudurchmesser         | 83 mm                                             |
| Einbautiefe               | 62 mm                                             |
| Länge                     | 92 mm                                             |
| Breite                    | 92 mm                                             |
| Aufbauhöhe                | 3 mm                                              |
| Nettogewicht              | 0,155 kg                                          |
| Konformität               | CE, UKCA                                          |

| Lichttechnik               |             |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K     |
| Lichtfarbe                 | weiß        |
| Lichtaustritt              | direkt      |
| Lichtstrom                 | 630 lm      |
| Systemeffizienz            | 90 lm/W     |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80    |
| Reflektor                  | facettiert  |
| Reflektorfarbe             | silber      |
| Abstrahlwinkel             | 30°         |
| Lichtverteilung            | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein        |

| Betriebstechnik Leuchte       |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spannungsart                  | DC                                                                                                                                                                    |
| Strom                         | 700 mA                                                                                                                                                                |
| Leuchtmittel                  | LED                                                                                                                                                                   |
| Ausführung                    | Plug&Play                                                                                                                                                             |
| Schutzklasse                  | III                                                                                                                                                                   |
| Schutzart raumseitig          | IP20                                                                                                                                                                  |
| Dimmbar                       | Abhängig vom Betriebsgerät                                                                                                                                            |
| 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. |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50.000 h                                                                                                                                                              |

| Montagetechnik                     |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart                         | Einbaumontage                         |
| Montageort                         | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit                    | nicht verstellbar                     |
| Max. Deckenstärke                  | 19 mm                                 |
| Weitere Hinweise                   | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung            | Glas transparent                      |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja, mit optionalem Zubehör            |

**BOWL-S LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert**  
Artikel-Nr. 12530073

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,279 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 165 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe Verpackung                    | 90 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. |

**BOWL-S LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert**

Artikel-Nr. 12530073

| Notwendiges Zubehör                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.: 17723000<br>LED-Konverter 700 mA, schaltbar<br>Leistung: 1,4 - 31 W, Plug&Play<br>Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17723000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17723000_2021_DE.pdf</a>                             |
| Artikel-Nr.: 17723020<br>LED-Konverter 700 mA, schaltbar<br>Leistung: 1,4 - 31 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17723020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17723020_2021_DE.pdf</a>              |
| Artikel-Nr.: 17746000<br>LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar<br>Leistung: 11,2 - 20 W, Plug&Play<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17746000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17746000_2021_DE.pdf</a>                |
| Artikel-Nr.: 17746020<br>LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar<br>Leistung: 11,2 - 20 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17746020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17746020_2021_DE.pdf</a> |
| Artikel-Nr.: 17748000<br>LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar<br>Leistung: 1,4 - 32 W, Plug&Play<br>Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17748000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17748000_2021_DE.pdf</a>                 |
| Artikel-Nr.: 17748020<br>LED-Konverter 700 mA, Phasenabschnitt dimmbar<br>Leistung: 1,4 - 32 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17748020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17748020_2021_DE.pdf</a>  |
| Artikel-Nr.: 17767000<br>LED-Konverter 700 mA, 1-10 V dimmbar (analog)<br>Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17767000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17767000_2021_DE.pdf</a>                 |
| Artikel-Nr.: 17767020<br>LED-Konverter 700 mA, 1-10 V dimmbar (analog)<br>Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17767020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17767020_2021_DE.pdf</a>  |
| Artikel-Nr.: 17777000<br>LED-Konverter 700 mA, 1-10 V dimmbar (analog)<br>Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play<br>Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17777000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17777000_2021_DE.pdf</a>                 |
| Artikel-Nr.: 17758000<br>LED-Rundkonverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 4,2 - 9 W, Plug&Play<br>Abmessung: 56 mm x 25 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17758000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17758000_2021_DE.pdf</a>                        |

**BOWL-S LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert**

Artikel-Nr. 12530073

| Notwendiges Zubehör                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.: 17758020<br>LED-Rundkonverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 4,2 - 9 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 56 mm x 25 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17758020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17758020_2021_DE.pdf</a>          |
| Artikel-Nr.: 17783000<br>LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17783000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17783000_2021_DE.pdf</a>                   |
| Artikel-Nr.: 17783020<br>LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,1 - 20 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17783020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17783020_2021_DE.pdf</a>    |
| Artikel-Nr.: 17788000<br>LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 7 - 38 W, Plug&Play<br>Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17788000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17788000_2021_DE.pdf</a>                     |
| Artikel-Nr.: 17788020<br>LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 7 - 38 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17788020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17788020_2021_DE.pdf</a>      |
| Artikel-Nr.: 17771000<br>LED-Konverter 700mA, ZigBee dimmbar<br>Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play<br>Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17771000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17771000_2021_DE.pdf</a>                              |
| Artikel-Nr.: 17771020<br>LED-Konverter 700mA, ZigBee dimmbar<br>Leistung: 7 - 36 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17771020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17771020_2021_DE.pdf</a>               |
| Artikel-Nr.: 17772000<br>LED-Konverter 700mA, Casambi dimmbar<br>Leistung: 7 - 38 W, Plug&Play<br>Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17772000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17772000_2021_DE.pdf</a>                             |
| Artikel-Nr.: 17772020<br>LED-Konverter 700mA, Casambi dimmbar<br>Leistung: 7 - 38 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17772020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17772020_2021_DE.pdf</a>              |
| Artikel-Nr.: 17782000<br>LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar, (digital)<br>Leistung: 3,5 - 38 W, Plug&Play<br>Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17782000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17782000_2021_DE.pdf</a>                |
| Artikel-Nr.: 17782020<br>LED-Konverter 700 mA, DALI dimmbar, (digital)<br>Leistung: 3,5 - 38 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17782020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17782020_2021_DE.pdf</a> |

**BOWL-S LED-Einbaudownlight, Reflektor silber, facettiert**

Artikel-Nr. 12530073

**Optionales Zubehör**

Artikel-Nr.: 3838

Plug&Play-Verlängerungsleitung 700 mA

Abmessung: 500 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00003838\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003838_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 3839

Plug&Play-Verlängerungsleitung 700 mA

Abmessung: 1.000 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00003839\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003839_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 3840

Plug&Play-Verlängerungsleitung 700 mA

Abmessung: 2.000 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00003840\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003840_2021_DE.pdf)