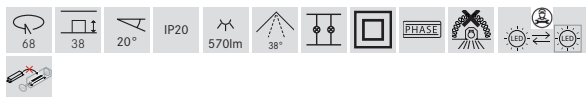
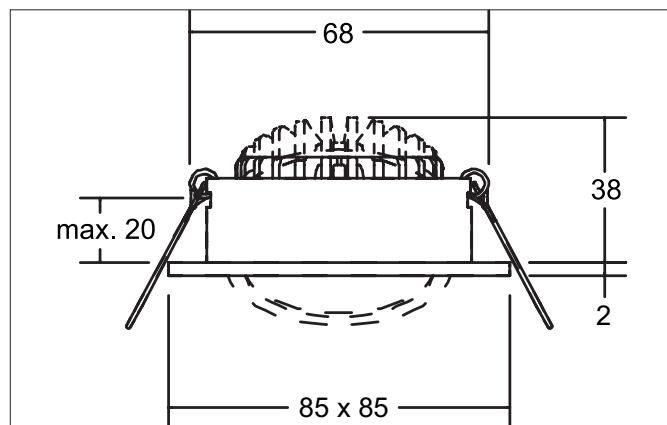




# OLENI-S LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox

Artikel-Nr. 12648153



## Ausschreibungstext

Quadratischer LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 38 mm, Länge 85 mm, Breite 85 mm, Gewicht 0,156 kg, Reflektor silber mit rotationsymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) transparent Bemessungslichtstrom 570 lm, Bemessungsleistung 1 x 6,7 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat, Farbe: nickel matt, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

## Produktvorteile

- Quadratischer Einbaustrahler aus massivem Aluminium mit Polycarbonatabdeckung.
- Einfache und werkzeuglose Montage.
- CRI > 80.
- Geringe Einbautiefe 38 mm, Länge 85 mm, Breite 85 mm, Deckenausschnitt 68 mm.
- Deckenstärke maximal 20 mm.
- Drei Oberflächenausführungen lieferbar.
- Mit integriertem Konverter (DOB) zum Anschluss an 230 V-Netzspannung.
- Auslieferung mit Anschlussbox zur schnellen Verbindung.
- Phasenabschnitt dimmbar.
- Auch in Ausführung dim2warm und in runder Bauform lieferbar.


**OLENI-S LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox**

Artikel-Nr. 12648153

| Artikeldaten              |                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 12648153                                                                                    |
| GTIN                      | 4255752519638                                                                               |
| Serienname                | OLENI-S                                                                                     |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox |
| Material                  | Aluminium / Polycarbonat                                                                    |
| Farbe                     | nickel matt                                                                                 |
| Ausführung der Oberfläche | matt                                                                                        |
| Form                      | quadratisch                                                                                 |
| Länge                     | 85 mm                                                                                       |
| Breite                    | 85 mm                                                                                       |
| Einbaudurchmesser min.    | 68 mm                                                                                       |
| Einbaudurchmesser max.    | 68 mm                                                                                       |
| Einbautiefe               | 38 mm                                                                                       |
| Aufbauhöhe                | 4 mm                                                                                        |
| Lieferumfang              | inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig                                       |
| Nettogewicht              | 0,156 kg                                                                                    |
| D-Kennzeichen             | Nein                                                                                        |
| Konformität               | CE, UKCA                                                                                    |

| Lichttechnik               |             |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K     |
| Lichtfarbe                 | weiß        |
| Lichtaustritt              | direkt      |
| Lichtstrom                 | 570 lm      |
| Systemeffizienz            | 85 lm/W     |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80    |
| Reflektor                  | facettiert  |
| Reflektorfarbe             | silber      |
| Abstrahlwinkel             | 38°         |
| Lichtverteilung            | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein        |

| Betriebstechnik Leuchte       |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spannungsart                  | AC                                                                                                                                                                    |
| AC Nennspannung min.          | 230 V                                                                                                                                                                 |
| AC Nennspannung max.          | 230 V                                                                                                                                                                 |
| Frequenz max.                 | 50 Hz                                                                                                                                                                 |
| Frequenz min.                 | 50 Hz                                                                                                                                                                 |
| Leuchtmittel                  | LED                                                                                                                                                                   |
| Ausführung                    | LED                                                                                                                                                                   |
| Schutzklasse                  | II                                                                                                                                                                    |
| Schutzart raumseitig          | IP20                                                                                                                                                                  |
| Dimmbar                       | Ja                                                                                                                                                                    |
| Ansteuerung                   | Phasenabschnitt                                                                                                                                                       |
| 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                                                                                                                                                              |
| Energieeffizienzklasse        | nicht erforderlich                                                                                                                                                    |


**OLENI-S LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox**

Artikel-Nr. 12648153

| Montagetechnik                     |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart                         | Einbaumontage                         |
| Montageort                         | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit                    | schwenkbar                            |
| Schwenkwinkel                      | 20°                                   |
| Max. Deckenstärke                  | 20 mm                                 |
| Weitere Hinweise                   | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung            | PC (Polycarbonat) transparent         |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja                                    |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,206 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 95 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Breite Verpackung                  | 90 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 75 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. |

| Optionales Zubehör                                                                                                                                                    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Artikel-Nr.: 5327<br>Blattfeder-Set (2 Stück)                                                                                                                         |  |
| <a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00532700_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00532700_2021_DE.pdf</a> |  |