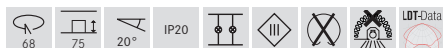
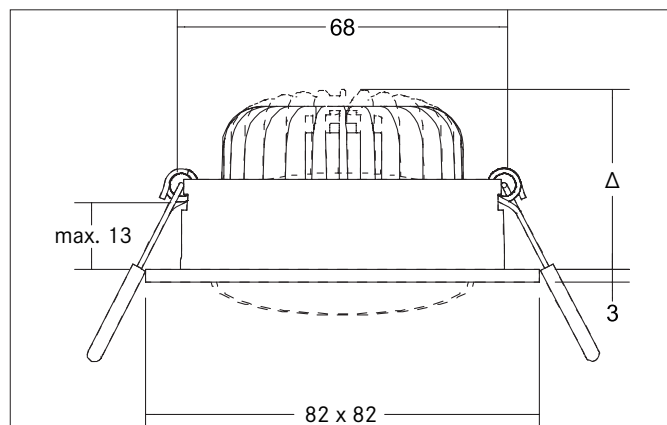




## LOOP®-S Einbaustrahlergehäuse, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 27065170



### Ausschreibungstext

Einbaustrahlergehäuse, ohne LED-Modul, weiß struktur, quadratisch. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas, Schutzart raumseitig: (DIN EN 60529) IP20, Schutzklasse: (DIN EN 61140) III, Leistung: 13 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Verstellbarkeit: schwenkbar, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

### Produktvorteile

LOOP- Light Of Ocean Plastic.

Das erste zertifizierte LED-Einbauleuchtengehäuse aus 100 % recycled Ocean Plastic (PCR/PIR).

Kunststoffabfall im Meer ist eine globale Katastrophe, der wir etwas entgegensetzen müssen. Einen wichtigen Beitrag leisten wir mit der ersten Leuchtenserie, deren Kunststoffanteil zu 100 Prozent aus „Recycled Ocean Plastic“ besteht. Wir setzen mit LOOP neue Standards für nachhaltige Lichtlösungen auf dem globalen Markt, die Hochwertigkeit, Funktionalität und Ästhetik abbilden.

- Einbaudownlight in quadratischer Bauform aus recycled Ocean Plastic.
- Deckenausschnitt 68 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm.
- Wabenraster zur verbesserten Entblendung lieferbar.


**LOOP®-S Einbaustrahlergehäuse, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 27065170

| Artikeldaten              |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 27065170                              |
| GTIN                      | 4251433981954                         |
| Serienname                | LOOP®-S                               |
| Kurzbeschreibung          | Einbaustrahlergehäuse, ohne LED-Modul |
| Material                  | Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas |
| Farbe                     | weiß struktur                         |
| Ausführung der Oberfläche | struktur                              |
| Form                      | quadratisch                           |
| Länge                     | 82 mm                                 |
| Breite                    | 82 mm                                 |
| Einbaudurchmesser min.    | 67 mm                                 |
| Einbaudurchmesser max.    | 68 mm                                 |
| Einbautiefe               | 75 mm                                 |
| Aufbauhöhe                | 3 mm                                  |
| Nettogewicht              | 0,065 kg                              |
| D-Kennzeichen             | Nein                                  |
| Konformität               | CE, UKCA                              |

| Betriebstechnik Leuchte |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Systemleistung          | 13 W                       |
| Spannungsart            | DC                         |
| Leuchtmittel            | Für LED                    |
| Ausführung              | ohne Fassung               |
| Schutzklasse            | III                        |
| Schutzart raumseitig    | IP20                       |
| Dimmbar                 | Abhängig vom Betriebsgerät |
| Ansteuerung             | Abhängig vom Betriebsgerät |
| Energieeffizienzklasse  | nicht erforderlich         |

| Montagetechnik    |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Montageart        | Einbaumontage                         |
| Montageort        | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit   | schwenkbar                            |
| Schwenkwinkel     | 20°                                   |
| Max. Deckenstärke | 13 mm                                 |
| Weitere Hinweise  | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Abdeckung         | ohne Abdeckung                        |
| Sprengring        | ohne Sprengring                       |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,107 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 102 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 54 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. |


**LOOP®-S Einbaustrahlergehäuse, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 27065170

| Kompatible LED-Module |          |                |                                                             |                |            |        |       |
|-----------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|----------------|------------|--------|-------|
| Artikel-Nr.           | Leistung | Abstrahlwinkel | Farbtemperatur                                              | Farbwiedergabe | Lichtstrom | Input  | Höhe  |
| 12925003              | 3 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       | 290 lm     | 350 mA | 40 mm |
| 12926003              | 3 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 310 lm     | 350 mA | 40 mm |
| 12925004              | 3 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 340 lm     | 350 mA | 40 mm |
| 12923383              | 6 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       | 740 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12923603              | 6 W      | 60°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       | 720 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12927383              | 6 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 90       | 600 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12924383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 730 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12924603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 770 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12928383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 90       | 680 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12924384              | 6 W      | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       | 730 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12924604              | 6 W      | 60°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       | 770 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12928384              | 6 W      | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 90       | 680 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12923384              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 770 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12923604              | 6 W      | 60°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 790 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12927384              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 90       | 720 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12920183              | 6 W      | 18°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 740 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12920243              | 6 W      | 24°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 760 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12920003              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 780 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12920603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 760 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12920184              | 6 W      | 18°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 780 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12920244              | 6 W      | 24°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 790 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12920004              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 810 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12920604              | 6 W      | 60°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 780 lm     | 350 mA | 31 mm |
| 12963383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       | 460 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12963603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       | 460 lm     | 350 mA | 32 mm |
| 12953003              | 12 W     | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       | 1.130 lm   | 350 mA | 70 mm |
| 12954003              | 12 W     | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       | 1.360 lm   | 350 mA | 70 mm |
| 12954004              | 12 W     | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       | 1.290 lm   | 350 mA | 70 mm |
| 12953004              | 12 W     | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       | 1.300 lm   | 350 mA | 70 mm |
| 12965003              | 12 W     | 38°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       | 930 lm     | 350 mA | 70 mm |
| 12983003              | 12,5 W   | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 97       | 920 lm     | 350 mA | 95 mm |
| 12823003              | 8 W      | 60°            | 2.850 K                                                     | CRI > 90       | 900 lm     | 24 V   | 52 mm |
| 12845604              | 8 W      | 60°            | 2.700 K - 6.500 K                                           | CRI > 90       | 659 lm     | 24 V   | 52 mm |
| 18438002              | 8 W      | 60°            | RGB + WW                                                    | CRI > 90       | 400 lm     | 24 V   | 52 mm |
| 12929503              | 6,3 W    | 50°            | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K                                 | CRI > 80       | 1.023 lm   | 350 mA | 34 mm |
| 12930503              | 5,9 W    | 50°            | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K                                 | CRI > 90       | 810 lm     | 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       | 730 lm     | 350 mA | 32 mm |

**Optionales Zubehör**

Artikel-Nr.: 81063080

Wabenraster zur Entblendung, Durchmesser 48 mm

Abmessung: 48 mm x 3 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_81063080\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81063080_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 5327

Blattfeder-Set (2 Stück)

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00532700\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00532700_2021_DE.pdf)