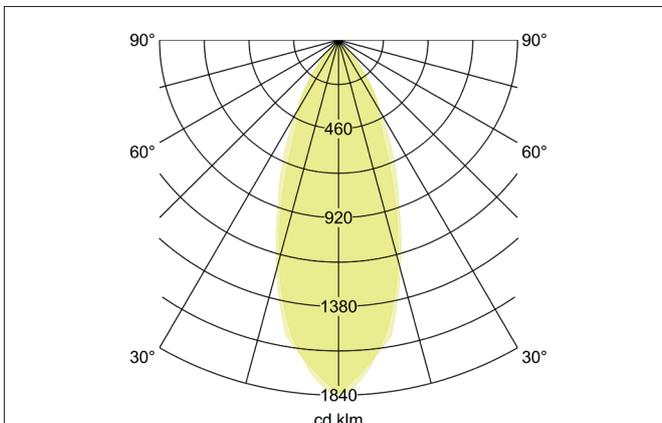
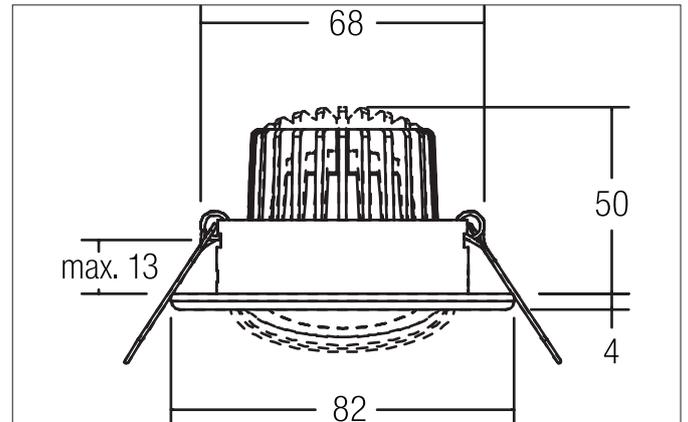


BRONNY LED-Einbaustrahler, schaltbar

Artikel-Nr. 38180073

**Ausschreibungstext**

Rundes LED-Einbaustrahler, schaltbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt \varnothing 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,276 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent, Bemessungslichtstrom 730 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Stahl / Messing / Aluminium / Glas, Farbe: weiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Produktvorteile

- LED-Einbaustrahler in runder Bauform aus Stahl und Messing mit LED-Modul 6 W (3.000 K) und schaltbarem Konverter.
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 82 mm, Einbautiefe 50 mm, IP20.
- Schwenkbereich 25°.
- Ausführung: mit Sprengling.
- Klassische, formal zurückgenommene Formgebung.
- In gleicher Optik auch in GX5,3- oder GU10-Ausführung und als dimmbares Set Phasenabschnitt lieferbar.

BRONNY LED-Einbaustrahler, schaltbar

Artikel-Nr. 38180073

| Artikeldaten | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Artikel-Nr. | 38180073 |
| GTIN | 4251433909057 |
| Serienname | BRONNY |
| Kurzbeschreibung | LED-Einbaustrahler, schaltbar |
| Material | Stahl / Messing / Aluminium / Glas |
| Farbe | weiß |
| Ausführung der Oberfläche | glänzend |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 82 mm |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |
| Einbautiefe | 50 mm |
| Aufbauhöhe | 4 mm |
| Nettogewicht | 0,276 kg |
| Konformität | CE, UKCA |

| Lichttechnik | |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur | 3.000 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 730 lm |
| Systemeffizienz | 122 lm/W |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Reflektor | facettiert |
| Reflektorfarbe | silber |
| Abstrahlwinkel | 38° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|---|---|
| Artikel Nr. vom eingesetzten Leuchtmittel | 12924383 |
| Aufbauhöhe | 32 mm |
| Durchmesser | 50 mm |
| Ausführung | Plug&Play |
| Leistung | 6 W |
| Spannungsart | DC |
| Strom | 350 mA |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart raumseitig | IP20 |
| Energieeffizienzklasse | D |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |

BRONNY LED-Einbaustrahler, schaltbar

Artikel-Nr. 38180073

| Betriebstechnik Betriebsgeräte | |
|--|-------------|
| Artikel Nr. vom eingetzten Betriebsgerät | 17662000 |
| Länge | 68 mm |
| Breite | 35 mm |
| Höhe | 21 mm |
| AC Nennspannung min. | 90 V |
| AC Nennspannung max. | 264 V |
| Frequenz max. | 60 Hz |
| Dimmbar | Nein |
| Ansteuerung | schaltbar |
| Einschaltstrom | 10 A, 10 ms |
| Leistung min. | 1 W |
| Leistung | 7,2 W |
| Ausgangsstrom | 350 mA |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Flickerfrei | Ja |

| Montagetechnik | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart | Einbaumontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Schwenkwinkel | 20° |
| Max. Deckenstärke | 13 mm |
| Weitere Hinweise | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent |
| Sprengring | mit Sprengring |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja, mit optionalem Zubehör |

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 0,326 kg |
| Länge Verpackung | 100 mm |
| Breite Verpackung | 100 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. |

BRONNY LED-Einbaustrahler, schaltbar

Artikel-Nr. 38180073

| Optionales Zubehör |
|--|
| Artikel-Nr.: 81201070 Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81201070_2021_DE.pdf |
| Artikel-Nr.: 81202070 Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81202070_2021_DE.pdf |
| Artikel-Nr.: 81203070 Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81203070_2021_DE.pdf |
| Artikel-Nr.: 83330000 Anschlussbox 230 V AC, 3-polig (schaltbar / Phasenabschnitt) Abmessung: 80 mm x 41 mm x 34 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83330000_2021_DE.pdf |