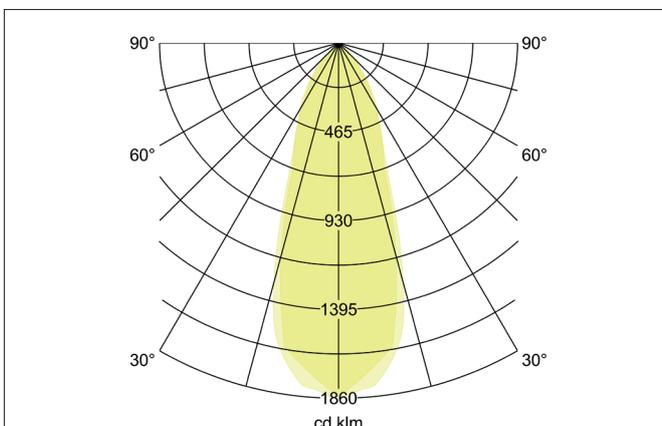
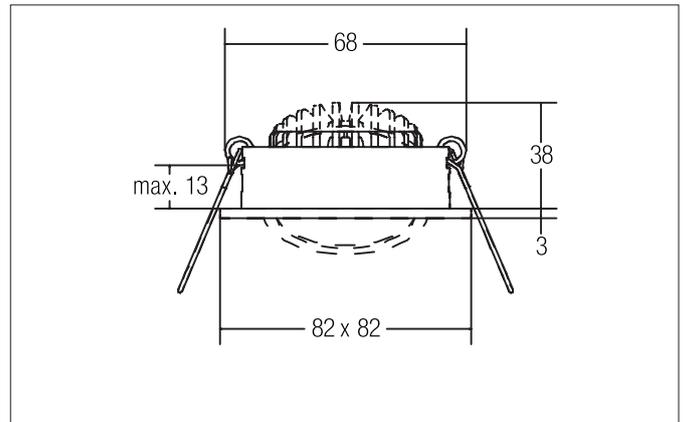


SEVEN-S LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39364073

**Ausschreibungstext**

Quadratisches LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt \varnothing 68 mm, Einbautiefe 38 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,164 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent, Bemessungslichtstrom 740 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 / Polycarbonat, Farbe: weiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar mit integrierter Zugenlastung.

Produktvorteile

- LED-Einbaustrahler in quadratischer Bauform aus massivem Aluminium mit Polycarbonatabdeckung.
- Einfache und werkzeuglose Montage.
- CRI > 80.
- Geringe Einbautiefe 38 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Deckenausschnitt 68 mm.
- Deckenstärke maximal 13 mm.
- Große Artikelvarianz hinsichtlich Gehäusefarbe und Farbtemperatur.
- Dimmbares Set (Phasenabschnitt) - alternativ in Ausführung für 350 mA und als schaltbares Set lieferbar.
- Alternativ in Bauform rund verfügbar.

SEVEN-S LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39364073

| Artikeldaten | |
|---------------------------|--|
| Artikel-Nr. | 39364073 |
| GTIN | 4251433919476 |
| Serienname | SEVEN-S |
| Kurzbeschreibung | LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar |
| Material | Aluminium / Polycarbonat |
| Farbe | weiß |
| Ausführung der Oberfläche | matt |
| Form | quadratisch |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |
| Einbautiefe | 38 mm |
| Länge | 82 mm |
| Breite | 82 mm |
| Aufbauhöhe | 3 mm |
| Nettogewicht | 0,164 kg |
| Prüfzeichen | MM |
| Konformität | CE, UKCA |

| Lichttechnik | |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur | 3.000 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 740 lm |
| Systemeffizienz | 106 lm/W |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Reflektor | facettiert |
| Reflektorfarbe | silber |
| Abstrahlwinkel | 38° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|-------------------------------|---|
| Ausführung | Plug&Play |
| Leistung | 7 W |
| Spannungsart | DC |
| Strom | 350 mA |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart raumseitig | IP20 |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50.000 h |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |

SEVEN-S LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39364073

| Betriebstechnik Betriebsgeräte | |
|--|-----------------|
| Artikel Nr. vom eingetzten Betriebsgerät | 17663000 |
| Länge | 110 mm |
| Breite | 50 mm |
| Höhe | 19 mm |
| AC Nennspannung min. | 198 V |
| AC Nennspannung max. | 264 V |
| Frequenz max. | 60 Hz |
| Dimmbar | Ja |
| Ansteuerung | Phasenabschnitt |
| Einschaltstrom | 1 A, 15,2 µs |
| Leistung min. | 2,8 W |
| Leistung | 7 W |
| Ausgangsstrom | 350 mA |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Flickerfrei | Ja |

| Montagetechnik | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart | Einbaumontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Schwenkwinkel | 30° |
| Max. Deckenstärke | 13 mm |
| Weitere Hinweise | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja, mit optionalem Zubehör |

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 0,214 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. |

| Optionales Zubehör | |
|---|--|
| 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 | |