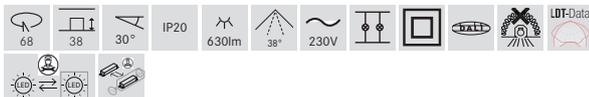
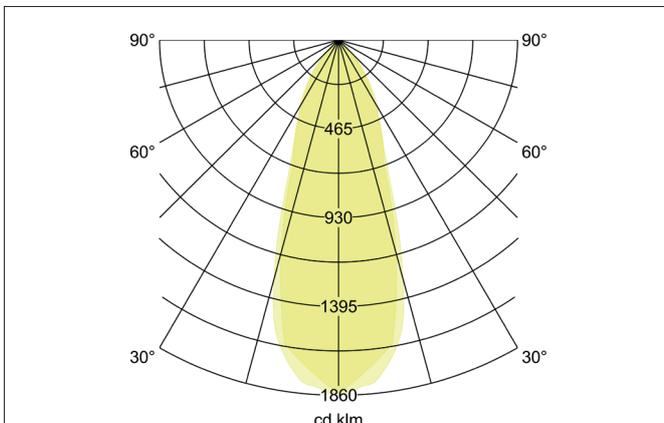
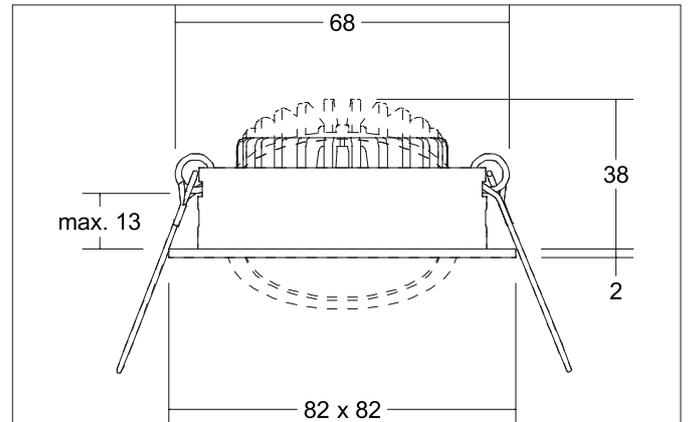




**BB05 LED-Einbaustrahler, DALI dimmbar, mit Anschlussbox**

Artikel-Nr. 4 1465073



**Ausschreibungstext**

Quadratisches LED-Einbaustrahler, DALI dimmbar, mit Anschlussbox, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt  $\varnothing$  68 mm, Einbautiefe 38 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,285 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) transparent, Bemessungslichtstrom 630 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L80/B20 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, DALI-2 dimmbar.

**Produktvorteile**

- LED-Einbaustrahler in quadratischer Bauform aus Aluminium mit LED-Modul 6 W (3.000 K) und dimmbarem Konverter DALI.
- Anschlussbox 5-polig im Lieferumfang enthalten.
- Deckenausschnitt 68 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Einbautiefe 38 mm, IP20.
- Schwenkbereich 30°.
- Ohne sichtbaren Sprengring.
- Klassische, formal zurückgenommene Formgebung.
- In gleicher Optik auch als schaltbares oder dimmbares Set Phasenabschnitt lieferbar.
- Zudem in gleicher Oberflächenstruktur und in gleicher Farbe auch in Ausführung rund verfügbar.



**BB05 LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox**  
Artikel-Nr. 4 1465073

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	4 1465073
GTIN	425 1433936008
Serienname	BB05
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox
Material	Aluminium / Polycarbonat
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	glänzend
Form	quadratisch
Länge	82 mm
Breite	82 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	38 mm
Aufbauhöhe	2 mm
Lieferumfang	inkl. Anschlussbox, 5-polig zur Durchgangsverdrahtung
Nettogewicht	0,285 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	630 lm
Systemeffizienz	105 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	38°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	6 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	II
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI-2
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	30°
Max. Deckenstärke	13 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja



**BB05 LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox**  
Artikel-Nr. 41465073

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,363 kg
Länge Verpackung	140 mm
Breite Verpackung	110 mm
Höhe Verpackung	120 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 Blattfeder-Set  <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>