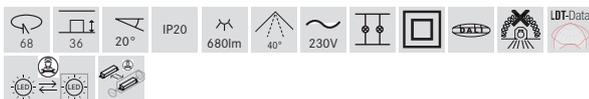
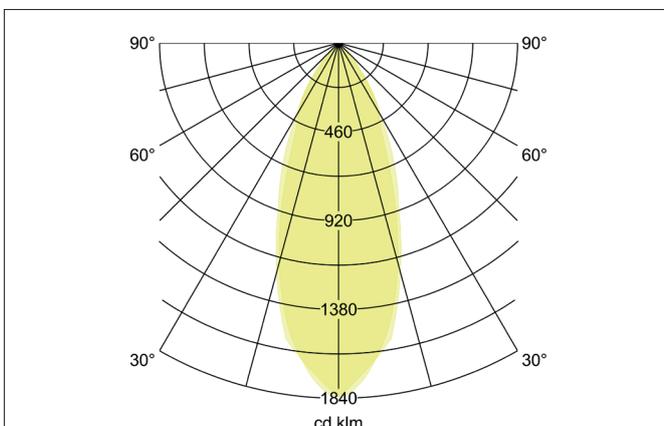
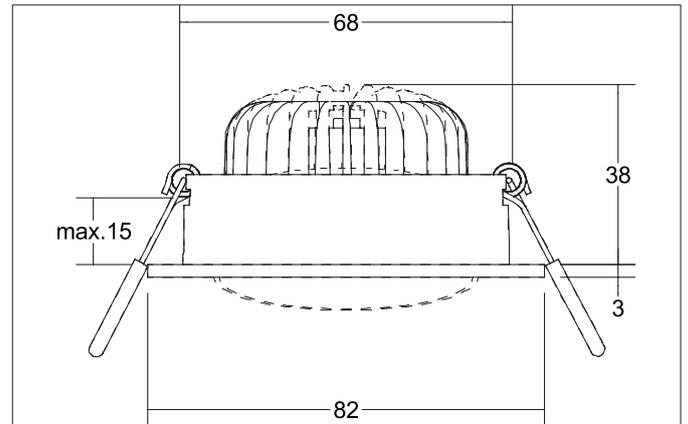




BB35 LED-Einbaustrahler, DALI dimmbar, mit Anschlussbox

Artikel-Nr. 4 1479173



Ausschreibungstext
 Rundes LED-Einbaustrahler, DALI dimmbar, mit Anschlussbox, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 36 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,299 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) transparent, Bemessungslichtstrom 680 lm, Bemessungsleistung 1 x 7 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 30.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat, Farbe: strukturweiß, 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 runder Bauform aus Aluminium mit LED-Modul 6 W (3.000 K) und Konverter DALI dimmbar.
- Anschlussbox 5-polig im Lieferumfang enthalten.
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 82 mm, Einbautiefe 36 mm, IP20.
- Schwenkbereich 30°.
- Ohne sichtbaren Sprengring.
- Klassische, formal zurückgenommene Formgebung.
- In gleicher Optik auch als schaltbares oder phasendimmbares Set lieferbar.
- Zudem in gleicher Oberflächenstruktur und in gleicher Farbe auch in Ausführung quadratisch verfügbar.


BB35 LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox

Artikel-Nr. 4 1479 173

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	4 1479 173
GTIN	425 1433948 100
Serienname	BB35
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox
Material	Aluminium / Polycarbonat
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	82 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	36 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Lieferumfang	inkl. Anschlussbox, 5-polig zur Durchgangsverdrahtung
Nettogewicht	0,299 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	680 lm
Systemeffizienz	97 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	40°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Leistung	6 W
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30.000 h
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Betriebstechnik Betriebsgeräte	
Artikel Nr. vom eingetzten Betriebsgerät	176840 10
Länge	130 mm
Breite	42 mm
Höhe	22 mm
AC Nennspannung min.	198 V
AC Nennspannung max.	264 V
Frequenz max.	60 Hz
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI-2
Einschaltstrom	1 A, 15,2 µs
Leistung min.	2,8 W
Leistung	7 W
Ausgangsstrom	350 mA
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Flickerfrei	Ja



BB35 LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox
 Artikel-Nr. 4 1479173

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	20°
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,37 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.: 8 1201170 Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81201170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 8 1202170 Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81202170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 8 1203170 Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81203170_2021_DE.pdf