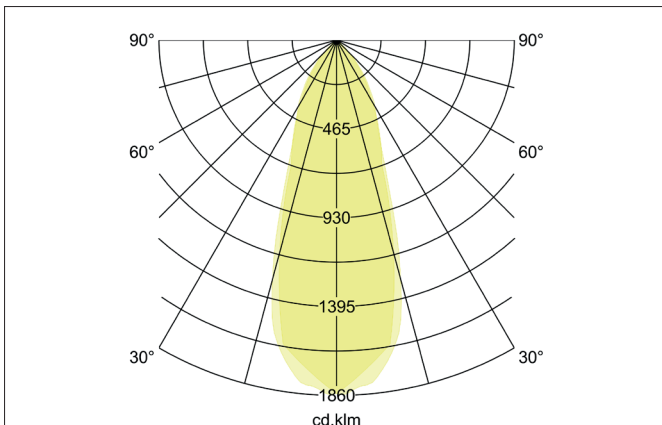
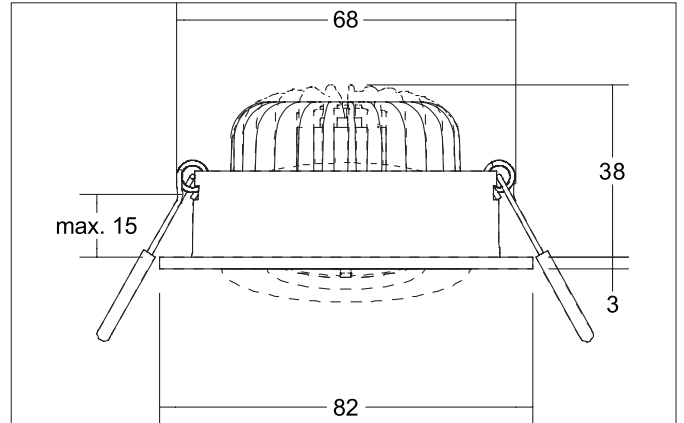
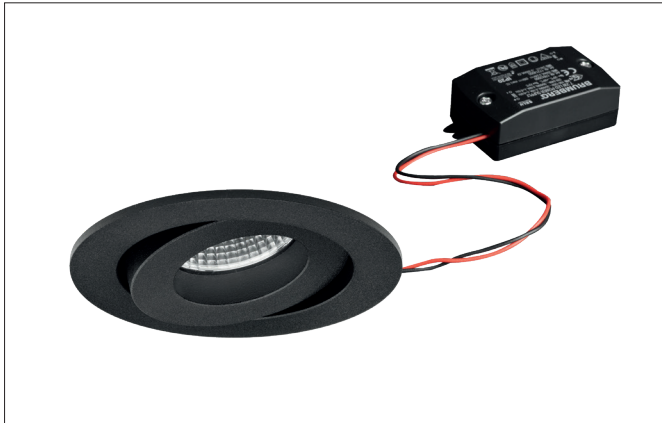


BB33 LED-Einbaustrahler, schaltbar
 Artikel-Nr. 38377183

Licht.
 Für Generationen.



Ausschreibungstext
 Rundes LED-Einbaustrahler, schaltbar, Werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 38 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,190 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 680 lm, Bemessungsleistung 1 x 7 W, Leuchten-Lichtausbeute 97 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Kunststoff, Farbe: strukturschwarz, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	38377183
GTIN	4251433947899
Serienname	BB33
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahler, schaltbar
Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	82 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	38 mm
Nettogewicht	0,190 kg

BB33 LED-Einbaustrahlerset, schaltbar

Artikel-Nr. 38377183

Licht.
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	680 lm
Systemeffizienz	97 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	40 °
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchten	
Systemleistung	7 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	II
Schutzart raumseitig	IP20
Ansteuerung	schaltbar
Leuchtmittelwechsel möglich	ja

Betriebstechnik Betriebsgeräte	
Ansteuerung	schaltbar

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	20°
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,227 kg
Länge Verpackung	115 mm
Breite Verpackung	86 mm
Höhe Verpackung	63 mm