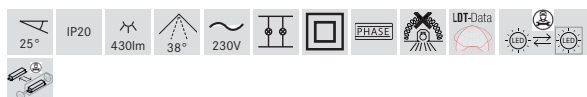
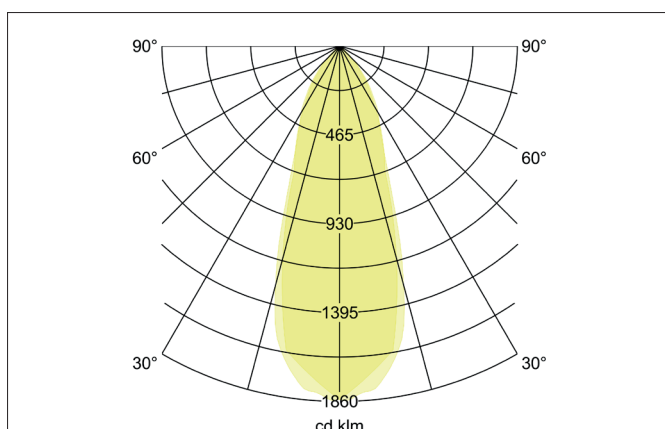
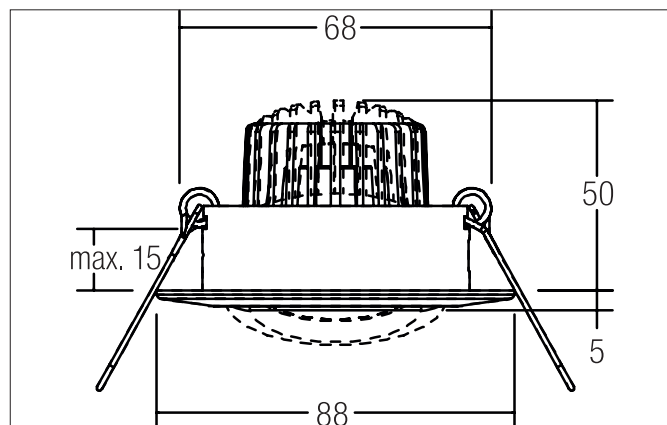


BB 13 LED-Einbaustrahler, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox
 Artikel-Nr. 39473083

Licht.
Für Generationen.



Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaustrahler, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufeder. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Außendurchmesser 88 mm, Gewicht 0,327 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Abdeckung Glas transparent., Bemessungslichtstrom 430 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Lichtfarbe warmweiß bis warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K - 1.800 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Guss / Aluminium / Glas / Kunststoff, Farbe: schwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

BB 13 LED-Einbaustrahlerset, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox
 Artikel-Nr. 39473083

Licht.
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	39473083
GTIN	4251433998075
Serienname	BB13
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahlerset, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox
Material	Guss / Aluminium / Glas / Kunststoff
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rund
Außendurchmesser	88 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	50 mm
Aufbauhöhe	5 mm
Lieferumfang	inkl. Anschlussbox, 3-polig zur Durchgangsverdrahtung
Nettogewicht	0,327 kg

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K - 1.800 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	430 lm
Systemeffizienz	72 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	38°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	nein

Betriebstechnik Leuchte	
Ausführung	Plug&Play
Leistung	6 W
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
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	
Länge	110 mm
Breite	50 mm
Höhe	19 mm
AC Nennspannung min.	198 V
AC Nennspannung max.	264 V
Frequenz max.	50 Hz
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Phasenabschnitt
Einschaltstrom	1A (15,2 µs)
Leistung min	2,8 W
Leistung	7 W
Strom	350 mA
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Flickerfrei	Ja

BB 13 LED-Einbaustrahler set, dim2warm, Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox
Artikel-Nr. 39473083Licht.
Für Generationen.

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	25°
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,384 kg
Länge Verpackung	95 mm
Breite Verpackung	75 mm
Höhe Verpackung	95 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.