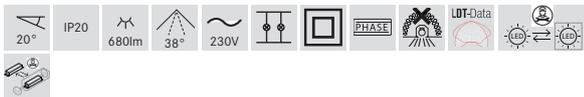
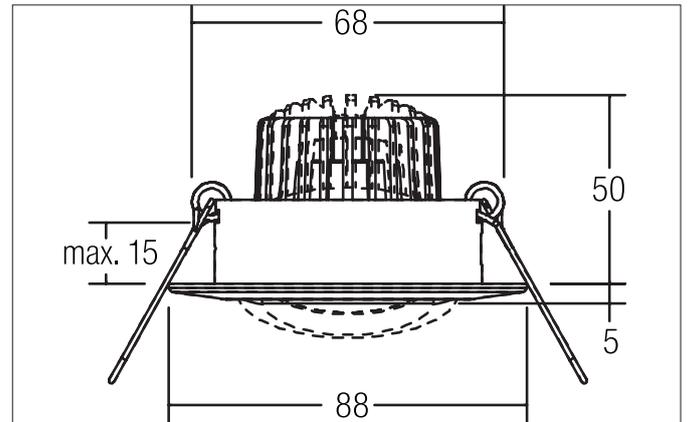


**BREENA-R LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar**  
 Artikel-Nr. 39141033

Licht.  
Für Generationen.



**Ausschreibungstext**

Rundes LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Außendurchmesser 88 mm, Gewicht 0,301 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent. Bemessungslichtstrom 680 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas, Farbe: chrom, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

**Produktvorteile**

- LED-Einbaustrahler in runder Bauform aus massivem Zinkguss und Aluminiumguss mit LED-Modul 6 W (3.000 K) und dimmbarem Konverter (Phasenabschnitt).
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 88 mm, Einbautiefe 50 mm, IP20.
- Schwenkbereich 25°.
- Ohne sichtbaren Sprengring.
- Klassische, formal zurückgenommene Formgebung.
- In gleicher Optik auch in GX5,3- oder GU10-Ausführung und als schaltbares Set lieferbar.

**BREENA-R LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar**

Artikel-Nr. 39141033

Licht.  
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	39141033
GTIN	4251433950745
Serienname	BREENA-R
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar
Material	Aluminium / Glas
Farbe	chrom
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rund
Außendurchmesser	88 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	50 mm
Aufbauhöhe	5 mm
Nettogewicht	0,301 kg
Prüfzeichen	UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	680 lm
Systemeffizienz	113 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	38°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Artikel Nr. vom eingesetzten Leuchtmittel	12924383
Aufbauhöhe	32 mm
Durchmesser	50 mm
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.

**BREENA-R LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar**

Artikel-Nr. 39141033

Licht.  
Für Generationen.

Betriebstechnik Betriebsgeräte	
Artikel Nr. vom eingetetzten 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	1A (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	20°
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Sprengring	ohne Sprengring
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,358 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.