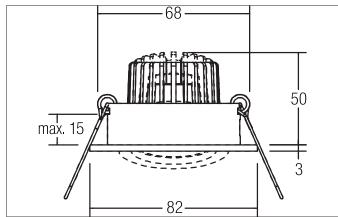
## BRUMBERG

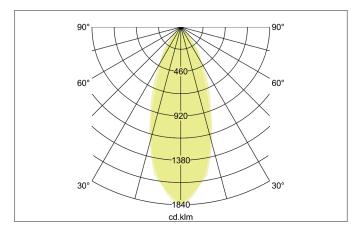
## LED-Einbaustrahler

Artikel-Nr. 12373073

Licht. Für Generationen.









Runder LED-Einbaustrahler, Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,140 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Glas transparent Abdeckung, Bemessungslichtstrom 310 lm, Bemessungsleistung 1 x 3 W, Leuchten-Lichtausbeute 103 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas, Farbe: weiß, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum direkten Anschluss an Netzspannung, abhängig vom Betriebsgerät dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12373073
GTIN	4251433946458
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahler
Material	Aluminium / Glas
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	glänzend
Form	rund
Außendurchmesser	82 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	50 mm
Nettogewicht	0,140 kg

# **BRUMBERG**

### LED-Einbaustrahler

Artikel-Nr. 12373073

Licht. Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	310 lm
Systemeffizienz	103 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	hochglänzend
Abstrahlwinkel	38 °
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchten	
Systemleistung	3 W
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Ausführung	Plug&Play
Schutzklasse	
Schutzart raumseitig	IP20
mögliche Konverter pro 1 Stk. Leuchte	17666 17662 17613 17621 17663 17648
Ansteuerung	abhängig vom Betriebsgerät
Leuchtmittelwechsel möglich	ja

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	20°
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Sprengring	ohne Sprengring

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,213 kg
Länge Verpackung	100 mm
Breite Verpackung	100 mm
Höhe Verpackung	100 mm

# **BRUMBERG**

### LED-Einbaustrahler

Artikel-Nr. 12373073

Licht. Für Generationen.

Lieferbares Zubehör	
	Artikel-Nr.: 17666000 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 5 W Abmessung: 52 mm x 30 mm x 23 mm
	Artikel-Nr.: 17662020 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 7,2 W Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm
	Artikel-Nr.: 17613000 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 15 W Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm
	Artikel-Nr.: 17621020 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 21 W Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm
	Artikel-Nr.: 17663020 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 2,8 - 7 W Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm
	Artikel-Nr.: 17648020 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 0,7 - 17 W Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm