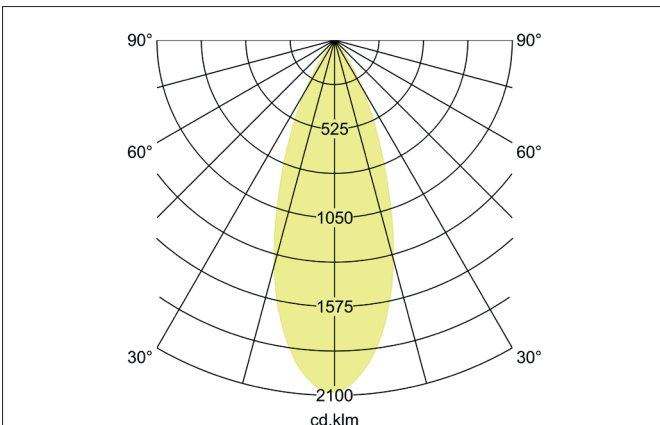
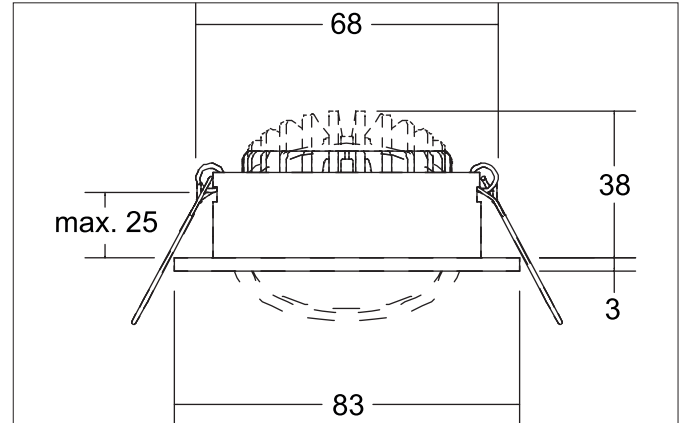


**ABACO LED-Einbaustrahler, DALI dimmbar, IP44**  
 Artikel-Nr. 4 14 13 153

Licht.  
 Für Generationen.



**Ausschreibungstext**  
 Rundes LED-Einbaustrahler, DALI dimmbar, IP44, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 38 mm, Außendurchmesser 83 mm, Gewicht 0,180 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Kunststoff transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 1.010 lm, Bemessungsleistung 1 x 8 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI 82, Gehäusewerkstoff: Aluminium / PMMA, Farbe: nickel, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP44. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-2 dimmbar.

- Produktvorteile**
- Schutzart IP44 für den Anwendungsort Normalbereich bis Feuchtraum Innenbereich
  - Standard-Deckenausschnitt 68 mm – geringe Einbautiefe 38 mm
  - Serienmäßig über DALI dimmbar (Auslieferung als Set)
  - Überdurchschnittlicher Lichtstrom-Output mit 1.010 Lumen für das System (126 lm/W).

**ABACO LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, IP44**

Artikel-Nr. 4 14 13 153

Licht.  
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	4 14 13 153
GTIN	4255752503323
Serienname	ABACO
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, IP44
Material	Aluminium / PMMA
Farbe	nickel
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rund
Außendurchmesser	83 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	38 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Lieferumfang	inkl. Anschlussbox, 5-polig zur Durchgangsverdrahtung
Nettogewicht	0,180 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	1.010 lm
Systemeffizienz	126 lm/W
Farbwiedergabe	CRI 82
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	36°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	8 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	II
Schutzart raumseitig	IP44
Schutzart deckenseitig	IP20
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI-2
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

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

**ABACO LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, IP44**

Artikel-Nr. 4 14 13 153

Licht.  
Für Generationen.

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,21 kg
Länge Verpackung	105 mm
Breite Verpackung	105 mm
Höhe Verpackung	90 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.