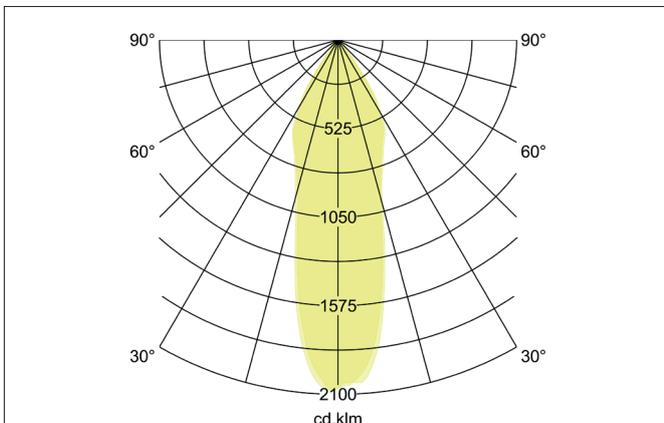
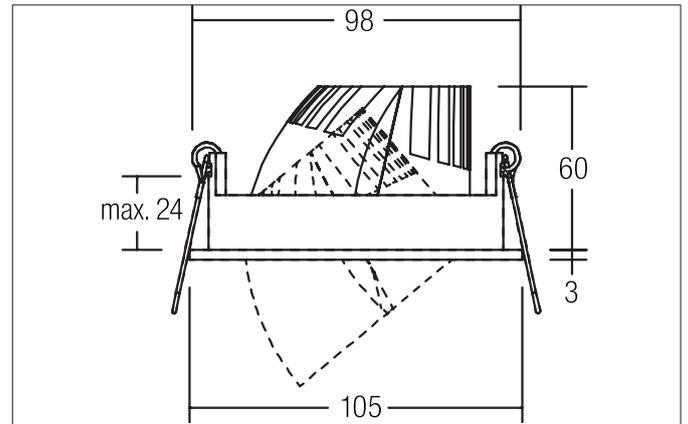


**CIRCLE-R LED-Einbaustrahler, mit umlaufender Lichtfuge, dreh- und schwenkbar**

Artikel-Nr. 12417173

Licht.  
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

Runder LED-Einbaustrahler, mit umlaufender Lichtfuge, dreh- und schwenkbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt  $\varnothing$  98 mm, Einbautiefe 60 mm, Außendurchmesser 105 mm, Gewicht 0,292 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tiefbreit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Kunststoff transparent Abdeckung., Bemessungslichtstrom 700 lm, Bemessungsleistung 1 x 9,3 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Kunststoff, Farbe: strukturweiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

**Produktvorteile**

- LED-Einbaustrahler in runder Bauform aus massivem Aluminium.
- Deckenausschnitt 98 mm, Durchmesser 105 mm, Einbautiefe 60 mm, Lichtstrom 700 lm, IP20.
- Schwenkbereich 40°, Drehbereich 350°.
- Bei Verwendung eines geeigneten Konverters dimmbar.
- In gleicher Oberflächenstruktur und in gleicher Farbe auch in Ausführung quadratisch, rechteckig und oval verfügbar.

**CIRCLE-R LED-Einbaustrahler, mit umlaufender Lichtfuge, dreh- und schwenkbar**

Artikel-Nr. 12417173

Licht.  
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12417173
GTIN	4251433916024
Serienname	CIRCLE-R
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahler, mit umlaufender Lichtfuge, dreh- und schwenkbar
Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	105 mm
Einbaudurchmesser	98 mm
Einbautiefe	60 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Nettogewicht	0,292 kg

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	700 lm
Systemeffizienz	75 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	32°
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Strom	500 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig von Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
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	drehbar und schwenkbar
Schwenkwinkel	40°
Drehwinkel	350°
Max. Deckenstärke	24 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,394 kg
Länge Verpackung	145 mm
Breite Verpackung	145 mm
Höhe Verpackung	85 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.

**CIRCLE-R LED-Einbaustrahler, mit umlaufender Lichtfuge, dreh- und schwenkbar**

Artikel-Nr. 12417173

Licht.  
Für Generationen.

Lieferbares Zubehör	
	<p>Artikel-Nr.: 17823010 LED-Konverter 500 mA, schaltbar Leistung: 1 - 22 W Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 30 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17822010 LED-Konverter 500 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8 - 20 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17829010 LED-Konverter 500 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 1 - 24 W Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17824010 LED-Konverter 500 mA, 1-10V dimmbar (analog) Leistung: 5 - 27 W Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 30 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17826010 LED-Konverter 500 mA, DALI dimmbar (digital) Leistung: 5 - 27 W Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm</p>
	<p>Artikel-Nr.: 17882010 LED-Konverter 500 mA, DALI dimmbar, (digital) : 2,5 - 27 W Abmessung: 146 mm x 43,5 mm x 22 mm</p>