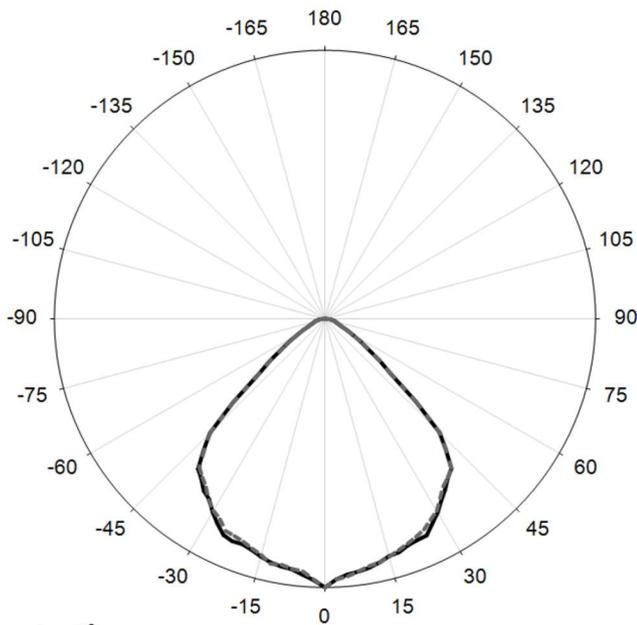


Zirkulare Entblendungsprismen sind eine Spezialanwendung der zirkularen Fresnellinse (CFL). Die entblendungsoptimierten konstanten Prismen der linearen Entblendung (LDP) sind dabei zirkular angeordnet.

### Produkteigenschaften

Standardmaterial	PMMA (Acryl) PC auf Anfrage erhältlich
Temperaturbereich	-40 °C up to +80 °C (Acryl) -40 °C up to +120 °C (PC)
Transmission (D65)	92% (Acryl, klar)
Materialstärke	3 mm (2.5 up to 6.0 mm auf Anfrage)
Abmessungen	max. 600 mm (Durchmesser)
Prismengröße	1.5 mm
Brechungsindex	1.491
Effizienz	> 95 % (in typischer LED-Leuchte)
Anpassungsmöglichkeit	spezifische Schnitte und optionale Profilkantenbearbeitung



— L = 0°  
- - L = 90°

Simulierte Lichtverteilungskurve  
(Lichtaustrittsfläche D = 400 mm)

LDT-Datei auf Anfrage erhältlich

In Zusammenarbeit mit:

**JUNGBECKER**