
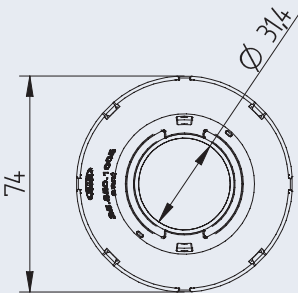
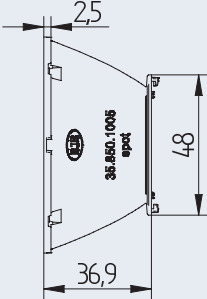


OptiSpot Reflector Ø 74 mm - Spot

35.850 · OptiSpot Reflector zum Einsatz mit Anchlusselementen 47.360 / 47.319 mit Ø 50 mm



technology for light

			Verp.	Gew.	Artikel-Nr.
			25	18.5 g	35.850.1005.50

OptiSpot Reflector Ø 74 mm - Spot

Bajonettbefestigung

Material: PC, Aluminium beschichtet

Lichtverteilung: Spot

Der Reflektor ist für den Einsatz mit Anschluss-Elementen **47.319.2013 / 2021 / 2025 / 2026 / 2345** und **47.360.5010.50** mit Ø 50 mm optimiert.*

- Die Schnittstelle des Reflektors ist an die Mischkammer im Anchlusselement angepasst
- Eventuell optisch störende Öffnungen im Anchlusselement werden verdeckt

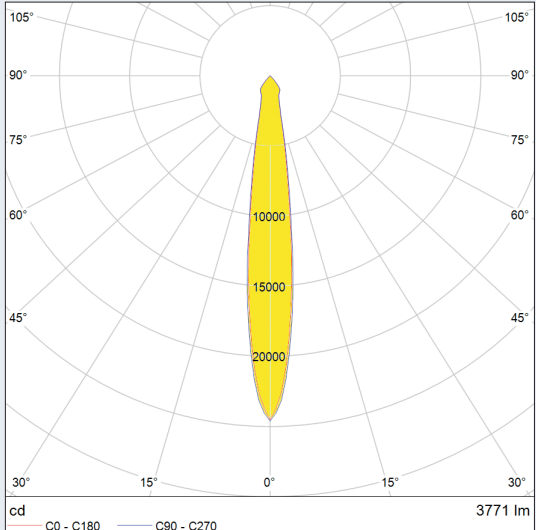
Wir empfehlen den Einsatz von COB's mit LES < 17 mm.

Bitte die Reflektor-Innenseite nicht mit bloßen Fingern anfassen.

* Der Reflektor ist auch mit weiteren Anschluss-Elementen kombinierbar. Wir bitten um Rücksprache.

Hierbei ist zu berücksichtigen, dass der obere Kegeldurchmesser der Mischkammer des Anschluss-Elements kleiner sein muss, als der Öffnungsdurchmesser des Reflektors (hier Ø 31.4 mm), damit ein Hinterschnitt vermieden wird (Bild rechts).

100°C CAD



Abstrahlwinkel gemessen mit Citizen CLU038 und Anchlusselement **47.319.2025.50**.

Abstrahlwinkel (FWHM): 14.5°
Effizienz: 89%

Der Abstrahlwinkel ist abhängig von der eingesetzten COB und der LES.

OptiSpot Reflector Ø 74 mm - Spot

35.850 · 35.908 · 47.950 · Zubehör und Baukastensystem



technology for light

Zubehör:



Abdeckscheibe **35.908.1006.85** Diffusorscheibe **35.908.1006.89** Diffusorscheibe L2 **47.950.-401.85** Diffusorscheibe L6 **47.950.-402.85** Diffusorscheibe L12F **47.950.-403.85** Diffusorscheibe oval **47.950.-404.85** Mischlinse **35.908.1003.89** Anschlusselement Ø 35 mm

Auswirkung auf den Abstrahlwinkel und die Effizienz des Reflektors bei Kombination mit einer Abdeckscheibe, Diffusorscheibe oder Mischlinse (gemessen mit COB Citizen CLU038 und Anschluss-Element **47.319.2025.50**). Die Werte dienen nur als Referenz.

Abstrahlwinkel (FWHM) Reflektor 35.850.1005.56	Effizienz Reflektor 35.850.1005.56	Abstrahlwinkel mit Abdeckscheibe 35.908.1006.85 NEU	Effizienz mit Abdeckscheibe 35.908.1006.85 NEU
14.5°	89%	15°	82%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 35.908.1006.89 NEU	Effizienz mit Diffusorscheibe 35.908.1006.89 NEU
		22°	83%
		Abstrahlwinkel mit Mischlinse 35.908.1003.89 NEU	Effizienz mit Mischlinse 35.908.1003.89 NEU
		20°	88%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-401.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-401.85
		41°	83%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-402.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-402.85
		19°	83%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-403.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-403.85
25°	83%		
Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-404.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-404.85		
		17° / 45°	80%

Baukastensystem



Abdeck- oder Diffusorscheibe

Mischlinse