

OptiSpot Reflector Ø 74 mm - Flood

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



technology for light

			Verp. Gew. Artikel-Nr.
			25 20 g 35.850.1007.50

OptiSpot Reflector Ø 74 mm - Flood

Bajonettbefestigung

Material: PC, Aluminium beschichtet

Lichtverteilung: Flood

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 Anschlusselement angepasst
- Eventuell optisch störende Öffnungen im Anschlusselement 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 Anschlusselement **47.319.2025.50**.

Abstrahlwinkel (FWHM): 37°
Effizienz: 90%

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

OptiSpot Reflector Ø 74 mm - Flood

35.850 · 35.908 · 47.950 · Zubehör und Baukastensystem

Zubehör:



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 35.850.1007.56	Effizienz Reflektor 35.850.1007.56	Abstrahlwinkel mit Abdeckscheibe 35.908.1006.85 NEU	Effizienz mit Abdeckscheibe 35.908.1006.85 NEU
37°	90%	37°	83%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 35.908.1006.89 NEU	Effizienz mit Diffusorscheibe 35.908.1006.89 NEU
		42°	82%
		Abstrahlwinkel mit Mischlinse 35.908.1003.89 NEU	Effizienz mit Mischlinse 35.908.1003.89 NEU
		42°	89%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-401.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-401.85
		44°	83%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-402.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-402.85
		38°	83%
37°	90%	Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-403.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-403.85
		42°	83%
		Abstrahlwinkel mit Diffusorscheibe 47.950.-404.85	Effizienz mit Diffusorscheibe 47.950.-404.85
		38° / 48°	79%

Baukastensystem

