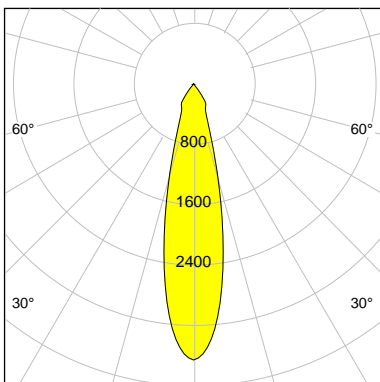


## BESCHREIBUNG

Artikel-Nr.	114032S04388
Lichtverteilung	Medium
Außendurchmesser	111 mm
Innendurchmesser	102 mm
Höhe	69.7 mm
Optimaler Fokus	71.0 mm
Material	Miro 4 Silver
Technologie	ULTRA
Oberfläche	Kugel Facetten

## Optische Charakteristik

LES	9	15	19
Ausstrahlwinkel FWHM	21.0°	22.6°	23.8°
Abschirmwinkel FWTM	38.0°	45.4°	51.2°
Effizienz LOR	<b>96%</b>	<b>95%</b>	<b>95%</b>
Blendung UGR (4H/8H _ 70/50/20)	18.3	18.7	17.7



H/m	D/m	Emax/lx/klm *
1.0	0.4	3654
2.0	0.8	914
3.0	1.3	406
4.0	1.7	228

\* Beispielwerte für LES 19