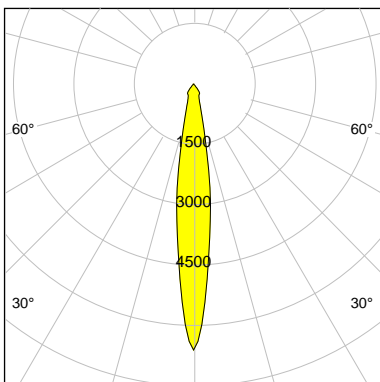


BESCHREIBUNG

Artikel-Nr.	113120050101
Lichtverteilung	Spot
Außendurchmesser	111 mm
Innendurchmesser	102 mm
Höhe	66.2 mm
Optimaler Fokus	68,2 mm
Material	Metallisiert
Technologie	SPUN
Oberfläche	Rechteck Facetten

Optische Charakteristik

LES	9	19
Ausstrahlwinkel FWHM	7.0°	14.6°
Abschirmwinkel FWTM	13.8°	32.2°
Effizienz LOR	92%	92%
Blendung UGR (4H/8H _ 70/50/20)	13.6	19.7



I-max : 6603 cd/klm *

H/m	D/m	Emax/lx/klm *
1.0	0.3	6603
2.0	0.5	1651
3.0	0.8	734
4.0	1.0	413

* Beispielwerte für LES 19