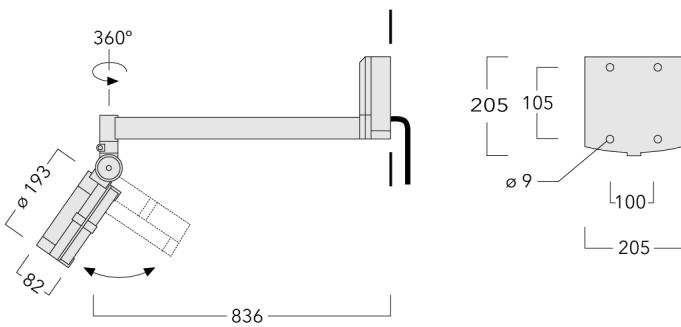


## Scheinwerfer symmetrisch



### Beschreibung

IP55, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Der Scheinwerfer kann stufenlos 350° gedreht und gleichzeitig um 90° geneigt werden.

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

---

**Elektrische Beschreibung**

---

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt
Überspannungsschutz	1/2 kV

---

**Weitere Informationen**

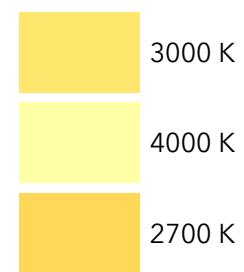
---

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

---

**Scheinwerfer symmetrisch****Auswahl****Lichtverteilung**

	symmetrisch mediumstrahlend [M]
	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
	symmetrisch breitstrahlend [B]
	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]
	bandförmig extrem engstrahlend [EE]
	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
	wallwash

**Farbtemperaturen**

56 W

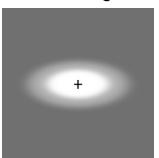
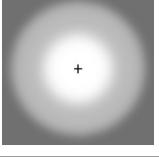
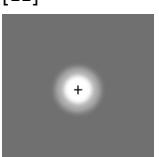
3000 K

4000 K

2700 K

**Nominal Watt**

## Konfigurationen

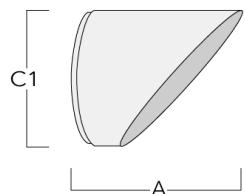
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslichtstrom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	146-0978+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5162.8	54 W	80	5.80
	146-7068+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5545.2	54 W	80	5.80
	146-7069+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	5927.6	54 W	80	5.80
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	146-0979+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5683.9	54 W	80	5.80
	146-7056+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6104.9	54 W	80	5.80
	146-7057+146-0439	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6526	54 W	80	5.80
symmetrisch breitstrahlend [B] 	146-0976	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5016.9	54 W	80	5.80
	146-7066	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5388.5	54 W	80	5.80
	146-7067	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	5760.1	54 W	80	5.80
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	146-0978	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5573.3	54 W	80	5.80
	146-7068	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5986.1	54 W	80	5.80
	146-7069	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6398.9	54 W	80	5.80
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	146-0979	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5998.4	54 W	80	5.80
	146-7056	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6442.7	54 W	80	5.80
	146-7057	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6887	54 W	80	5.80
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	146-0977	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5630.1	54 W	80	5.80
	146-7054	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6047.2	54 W	80	5.80
	146-7055	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6464.2	54 W	80	5.80
wallwash 	146-0977+146-0646	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	4517.3	54 W	80	5.80
	146-7054+146-0646	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	4851.9	54 W	80	5.80
	146-7055+146-0646	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	5186.6	54 W	80	5.80

**Scheinwerfer symmetrisch**

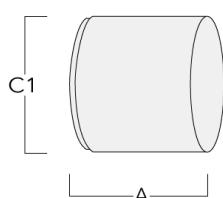
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
						

**Optisches Zubehör****Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	146-0229	120	145

**Abblendtubus**

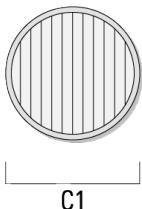
Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	146-0398	120	145



**Streulinse bandförmig**

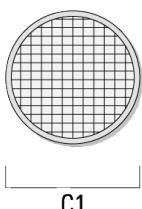
---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC141-LED	146-0439	145

**Streulinse allseitig**

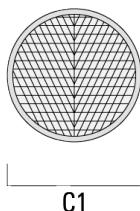
---

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC141-LED	146-0624	145



**Wallwash Linse**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-FLC141-LED	146-0646	145

**Wabenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC141-LED - [EE][EES]	146-0626	145

