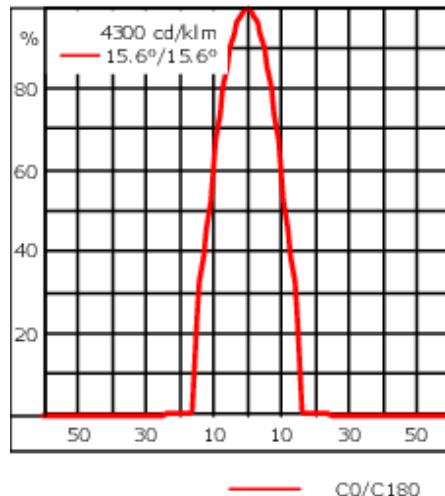
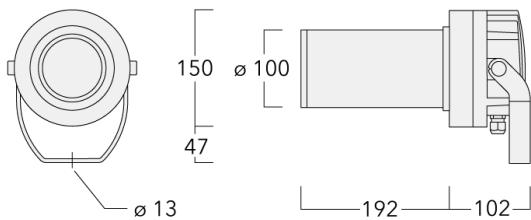


**Beschreibung**

Projektor [FP] zur konturgenauen Ausleuchtung polygoner Flächen. Sphärisches und asphärisches, zweifaches Plankonvexlinsensystem aus Glas zur Erzeugung eines parallelen Lichtbündels.

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK05. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung als Variante erhältlich. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Eingebaute LED Platine. CAD-optimierte Glas LED Linsen.

Gewicht	4.00 kg
Lichtverteilung	symmetrisch Framing-Projector [FP] - max. Öffnungswinkel
Lichtquelle	LED-FT-18W - 2700 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	20 W
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	1286.6
Total Lumen	1286.6
Ta	25
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	2320
Total Lumen	2320
Tc	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span></span> <span>RAL9004 Signalschwarz</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span></span> <span>RAL9006 Weißaluminium</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span></span> <span>RAL9007 Graualuminium</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span></span> <span>RAL7016 Anthrazitgrau</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <span></span> <span>RAL9016 Verkehrsweiß</span> </div>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK05
Korrosionsbeständigkeit	5CE

### Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10, nur für ON/OFF)

**Weitere Informationen**

---

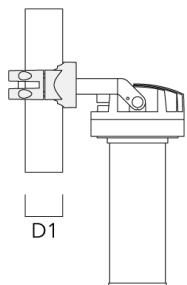
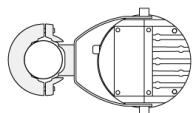
Lebensdauer Ta=25° L70B50 > 50000h

Energieeffizienzklasse F (Lichtquelle)

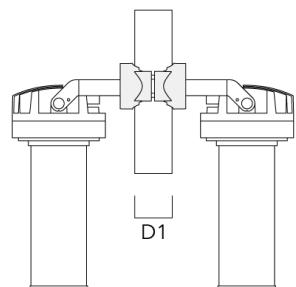
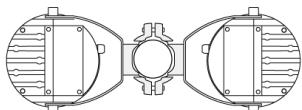
---

**Montagezubehör****Mastschelle PC**

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC1 76-89/60 Mastschelle, einfach ( $\varnothing$ 76-89)	139-2702	76-89	1.00

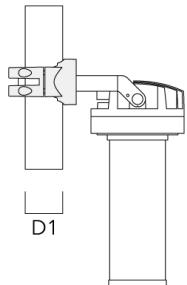
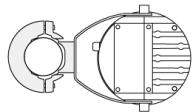


PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach ( $\varnothing$ 76-89)	139-2703	76-89	1.00
--	----------	-------	------



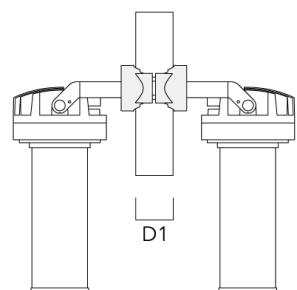
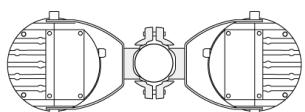
**FLC210 LED [FP]**

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC1 82-109/60 Mastschelle, einfach (Ø 82-109)	139-2704	82-109	1.10



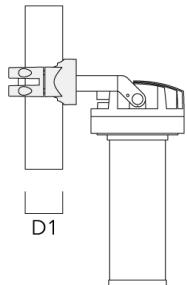
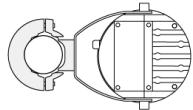
---

PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach    139-2705    82-109    1.10  
(Ø 82-109)



**FLC210 LED [FP]**

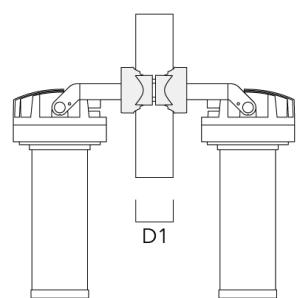
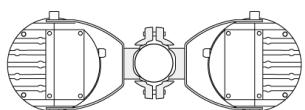
Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC1 102-114/60 Mastschelle, einfach (Ø 102-114)	139-2706	102-114	1.20



---

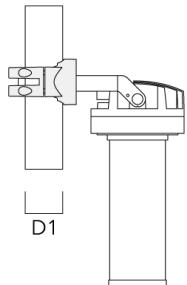
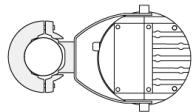
PC2 102-114/60 Mastschelle,  
zweifach (Ø 102-114)

139-2707      102-114    1.20



**FLC210 LED [FP]**

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC1 114-133/60 Mastschelle, einfach (Ø 144-133)	139-2708	114-133	1.40



PC2 114-133/60 Mastschelle, zweifach (Ø 114-133)	139-2709	114-133	1.40
---	----------	---------	------

