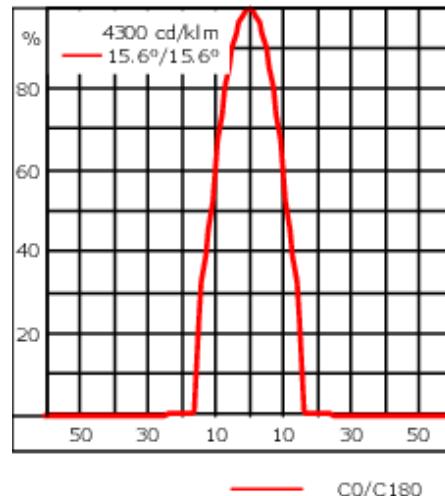
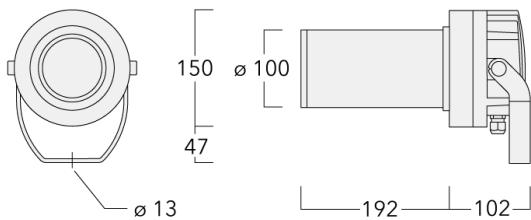


**Beschreibung**

Projektor [ZP] zur Erzeugung von scharf abgegrenzten Lichtkreisen. 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 Zoom-Projector [ZP] - max Öffnungswinkel
Lichtquelle	LED-FT-18W - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	20 W
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	1330.9
Total Lumen	1330.9
Ta	25
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	2400
Total Lumen	2400
Tc	25



Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> [Solid black square] RAL9004 Signalschwarz [Grey square] RAL9006 Weißaluminium [Grey square] RAL9007 Graualuminium [Dark grey square] RAL7016 Anthrazitgrau [Light grey square] RAL9016 Verkehrsweiß </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)

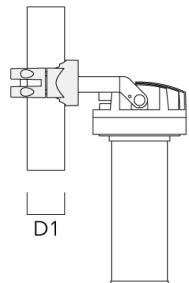
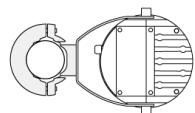
Weitere Informationen

Lebensdauer Ta=25° L70B50 > 50000h

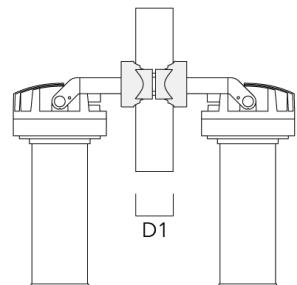
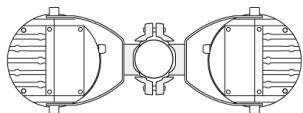
Energieeffizienzklasse F (Lichtquelle)

Montagezubehör**Mastschelle PC**

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

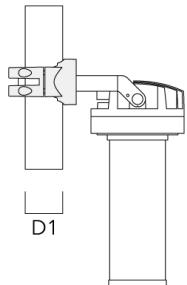
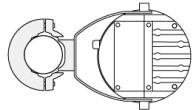


PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach (\varnothing 76-89)	139-2703	76-89	1.00
--------------------------------------------------------------	----------	-------	------

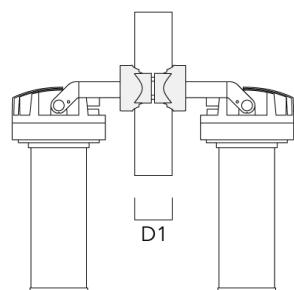
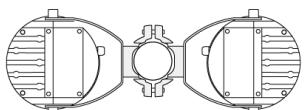


FLC210 LED [ZP]

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

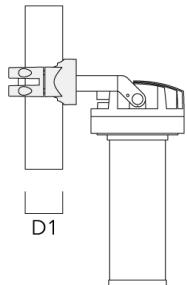
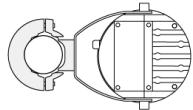


PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach 139-2705 82-109 1.10
(Ø 82-109)

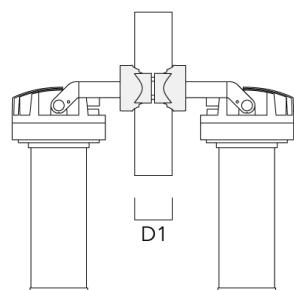
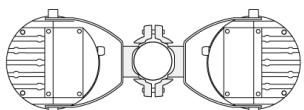


FLC210 LED [ZP]

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

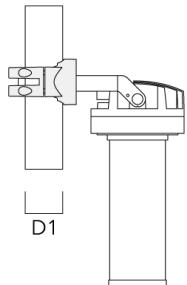
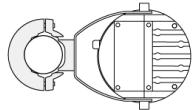


PC2 102-114/60 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114)	139-2707	102-114	1.20
-----------------------------------------------------	----------	---------	------



FLC210 LED [ZP]

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
-----------------------------------------------------	----------	---------	------

