

**Beschreibung**

RGBW/RGBA Farbwechsler Projektor [FP] zur konturgenauen Ausleuchtung polygoner Flächen. Sphärisches / dreifaches Plankonvexlinsensystem zur Erzeugung eines parallelen Lichtbündels.

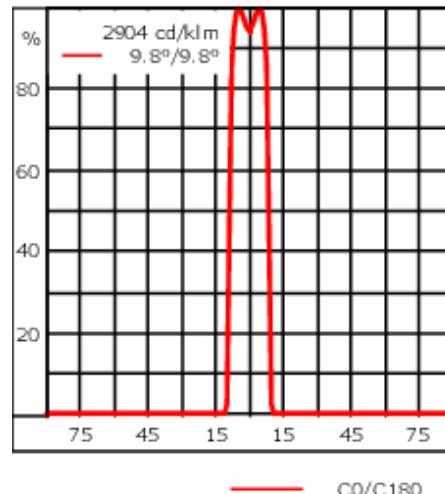
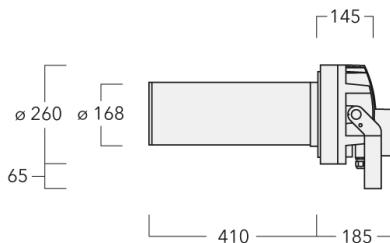
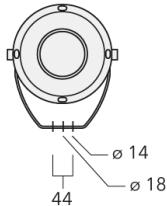
IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung auf Anfrage. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte PMMA LED Linsen. Eingebaute RGBW/RGBA LED Platine mit WE-EF Colour Boost Technologie. Die Colour Boost Technologie ermöglicht eine gezielte Erhöhung des Lichtstroms einzelner Kanäle oder Farben über 100% hinaus. Dabei kann der maximale LED-Nennstrom pro Kanal, bei gleichzeitigem Betrieb von nur 3 oder weniger Kanälen bis auf 140% des normalen LED-Nennstroms beim Betrieb von allen 4 Kanälen gleichzeitig, im Rahmen der zur Verfügung stehenden Gesamtleistung des Scheinwerfers, erhöht werden. DMX Schnittstelle. M20 Kabelverschraubung für Netz- und DMX-Kabel vorgesehen, WE-EF empfiehlt ein Kombikabel für DMX & Power "Power PUR-SR 3x1,5 + DMX".

Konfiguration mit 3 Linsen 20°-38°. Erweiterung des

Gewicht	11.10 kg
Lichtverteilung	symmetrisch Framing-Projector [FP] - min. Öffnungswinkel
Lichtquelle	LED-FT-44W/RGBW/4K
CRI	20/80
Netz	EVG
LEDs	1
Bemessungsleistung	46 W
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	1029.8
Total Lumen	1029.8
Ta	25
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	4420
Total Lumen	4420
Tc	25

Abstrahlwinkels auf 4 Linsen 39°-47° auf Anfrage, bei Bestellung bitte angeben.

FLC230-CC LED [FP]

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

Gehäuse	Korrosionsbeständiges Aluminium
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	<ul style="list-style-type: none"> RAL9004 Signalschwarz RAL9006 Weißaluminium RAL9007 Graualuminium RAL7016 Anthrazitgrau RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät /	DMX
Vorschaltgerät	
Leistungsfaktor	> 0,9
Überspannungsschutz	1/2 kV (optional SP10)

Weitere Informationen

Lebensdauer Ta=25° L70B50 > 50000h

Energieeffizienzklasse G (Lichtquelle)

Steuerung**Eco Step Dim® Basic**

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

R2C Ready to Connect

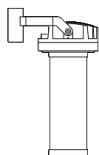
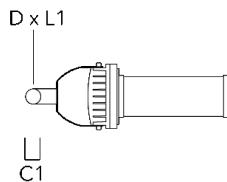
Beschreibung	Artikelnummer
R2C Ready to Connect (oben)	430-0019

DMX Wireless Antenna

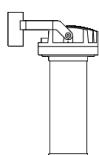
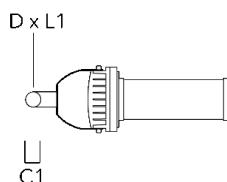
Beschreibung	Artikelnummer
Antenne RF 5dB	430-0036
Antenne RF1.8 dB	430-0018

Montagezubehör**Mastaufsatztraverse TA**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D × L1	Gewicht (kg)	D × S
TA1 Mastaufsatztraverse, einfach* (\emptyset 76 x 200) 76 x 200)	147-0023		130	76 x 200	1.90	76 x 200

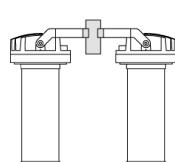
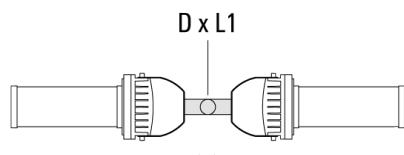


TA1 Mastaufsatztraverse, einfach (\emptyset 108 x 200) 108 x 200)	147-0096	130	108 x 200	7.50	108 x 200
---	----------	-----	-----------	------	-----------

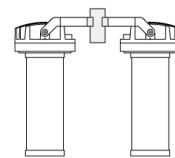
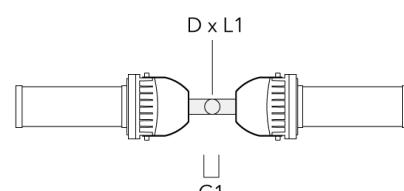


FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D × L1	Gewicht (kg)	D × S
TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach ($\emptyset 76 \times 200$)	147-0024		130	76 x 200	1.90	76 x 200

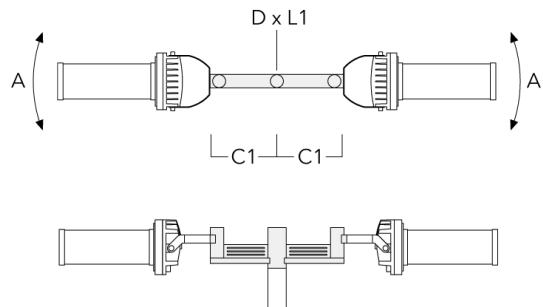


TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach ($\emptyset 108 \times 200$)	147-0097	130	108 x 200	7.50	108 x 200
--	----------	-----	-----------	------	-----------

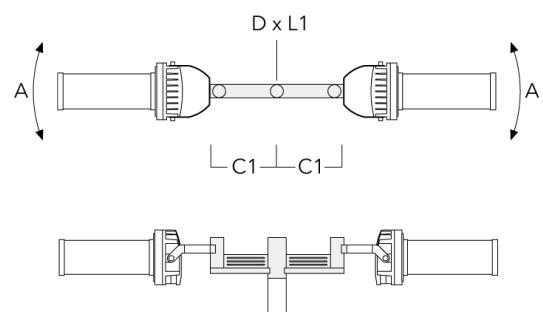


FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D × L1	Gewicht (kg)	D × S
TA2-L Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 108 x 200)	147-0148	±90°	420	108 x 200	20.20	108 x 200

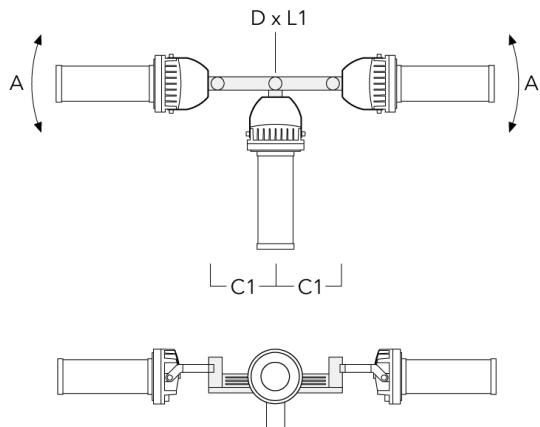


TA2-L Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 76 x 200)	147-0105	±90°	420	76 x 200	16.10	76 x 200
---	----------	------	-----	----------	-------	----------

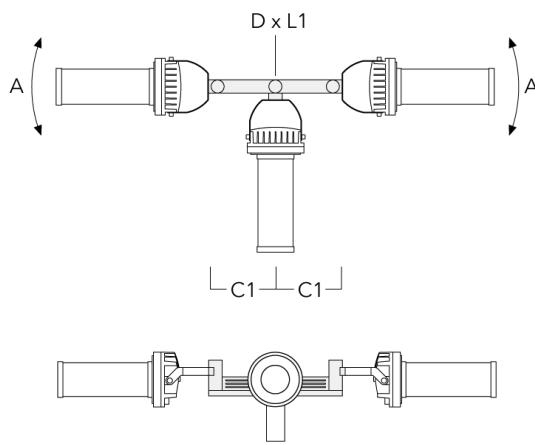


FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D × L1	Gewicht (kg)	D × S
TA3 Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 89 x 200)	147-0025	±90°	650	89 x 200	17.90	89 x 200

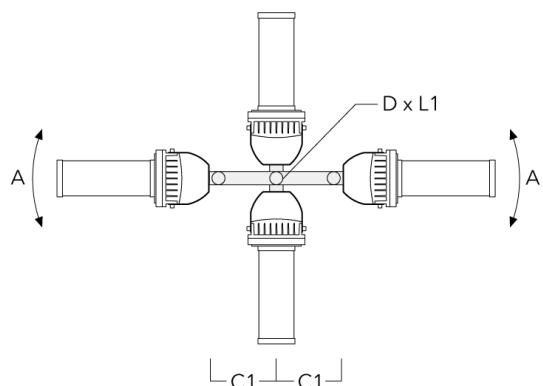


TA3 Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 108 x 200)	147-0098	±90°	650	108 x 200	24.20	108 x 200
---	----------	------	-----	-----------	-------	-----------

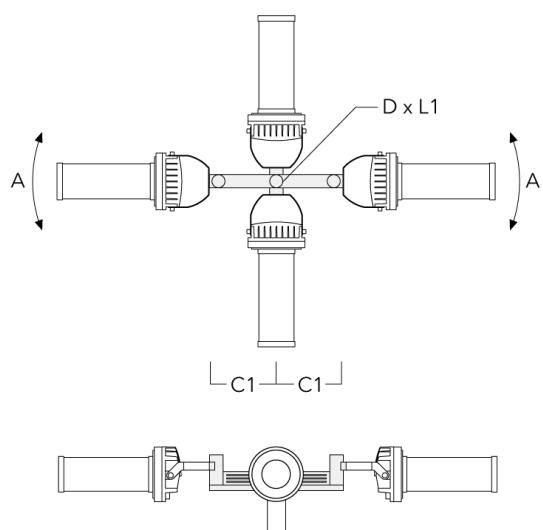


FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D × L1	Gewicht (kg)	D × S
TA4 Mastaufsatztraverse, vierfach (\varnothing 89 x 200)	147-0099	$\pm 90^\circ$	650	89 x 200	20.80	89 x 200

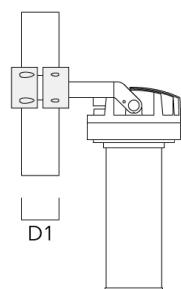
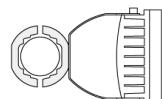


TA4 Mastaufsatztraverse, vierfach (\varnothing 108 x 200)	147-0100	$\pm 90^\circ$	650	108 x 200	24.20	108 x 200
--	----------	----------------	-----	-----------	-------	-----------

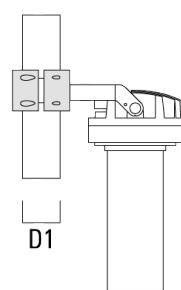
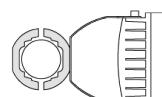


Mastschelle TS

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (\emptyset 102-114)	147-0526	102-114	1.50	102-114

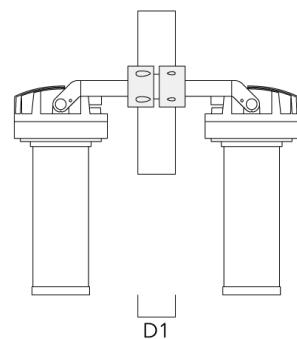
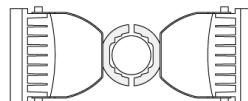


TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (\emptyset 114-133)	147-0544	114-133	1.70	114-133
---	----------	---------	------	---------



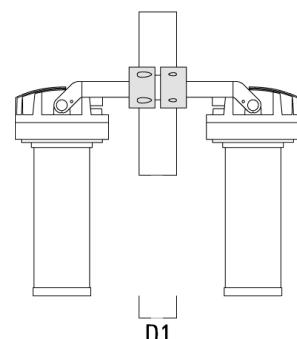
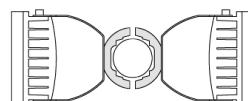
FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (\emptyset 102-114)	147-0527	102-114	1.50	102-114



D1

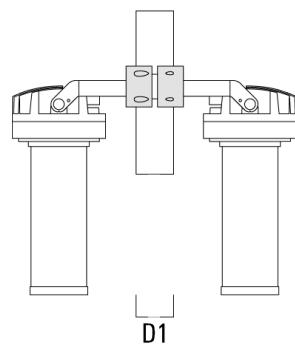
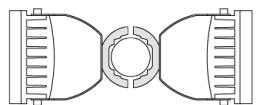
TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (\emptyset 76-89)	147-0545	76-89	1.40	76-89
--	----------	-------	------	-------



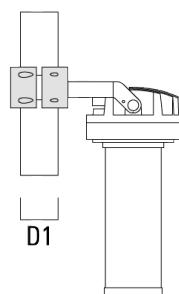
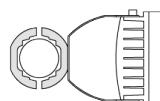
D1

FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (\emptyset 114-133)	147-0546	114-133	1.60	114-133



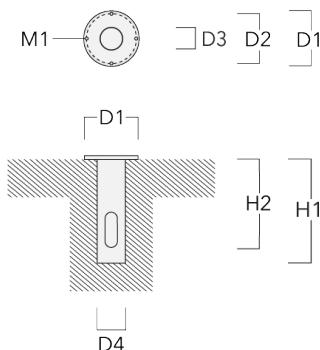
TS1-2/M12 Mastschelle, einfache (\emptyset 76-89)	147-0543	76-89	1.40	76-89
--	----------	-------	------	-------



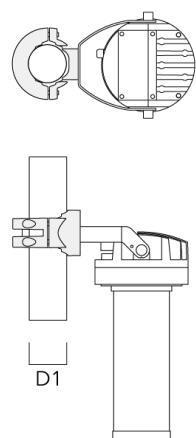
FLC230-CC LED [FP]

Erdstück

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	D3	D4	H1	H2	M1	Gewicht(kg)
Erdstück ESV4	300-0461	145	130	60	89	400	350	8	3.83

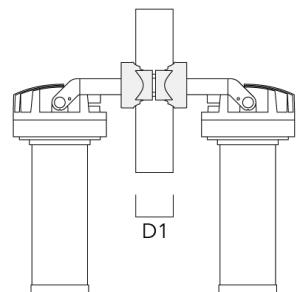
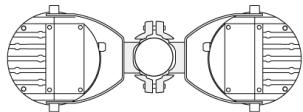
**Mastschelle PC**

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

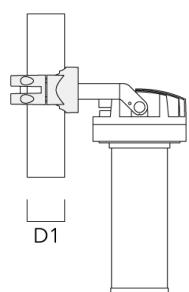
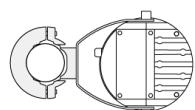


FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89)	139-2703	76-89	1.00

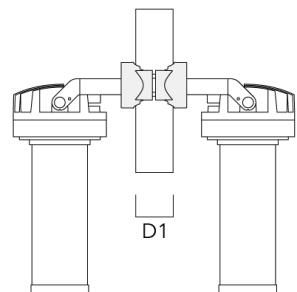
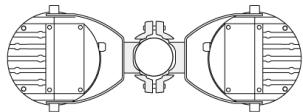


PC1 82-109/60 Mastschelle, einfach (Ø 82-109)	139-2704	82-109	1.10
--	----------	--------	------

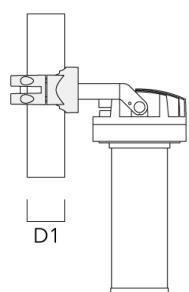
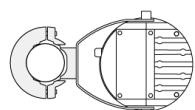


FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach (Ø 82-109)	139-2705	82-109	1.10

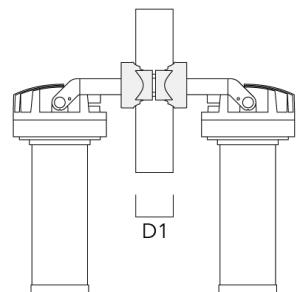
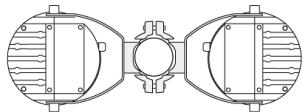


PC1 102-114/60 Mastschelle, einfach (Ø 102-114)	139-2706	102-114	1.20
--	----------	---------	------

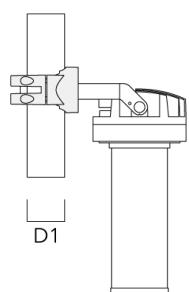
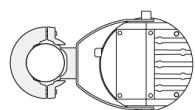


FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 102-114/60 Mastschelle, zweifach (\varnothing 102-114)	139-2707	102-114	1.20



PC1 114-133/60 Mastschelle, einfach (\varnothing 144-133)	139-2708	114-133	1.40
---	----------	---------	------



FLC230-CC LED [FP]

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)
PC2 114-133/60 Mastschelle, zweifach (\varnothing 114-133)	139-2709	114-133	1.40

