



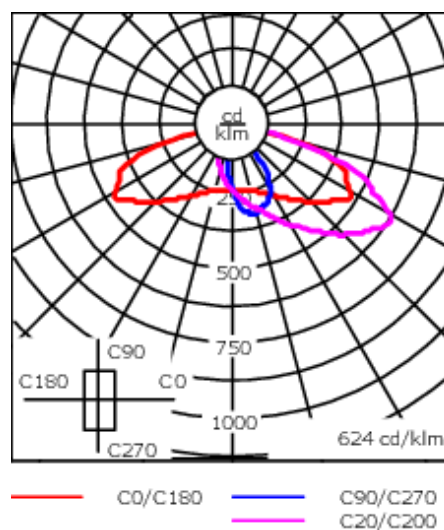
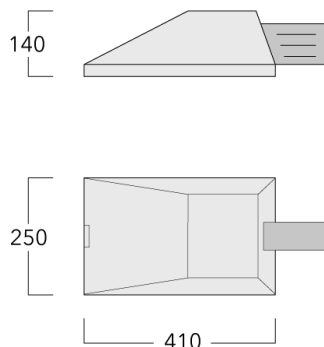
Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz, CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas, abklappbar. CAD-optimierte OLC® Technik zur Lichtlenkung und Entblendung.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Ausleger sind separat zu bestellen.

Gewicht	10.00 kg
Lichtverteilung	asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P65]
Lichtquelle	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	12
Bemessungsleistung	27 W
Nominal Lichtstrom (lm)	
LED Lumen	290
Total Lumen	3480
Tj	85
Bemessungslichtstrom (lm)	
LED Lumen	219.6
Total Lumen	2634.7
Ta	25



Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas, abklappbar
Farben	RAL9004 Signalschwarz RAL9006 Weißaluminium RAL9007 Graualuminium RAL7016 Anthrazitgrau RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.042 m ²

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI
Leistungsfaktor	> 0,9
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10)

Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
-------------	------------------------

Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)
------------------------	-------------------

Steuerung

Eco Step Dim® Basic

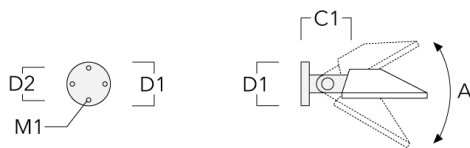
Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

Eco Step Dim® Advanced

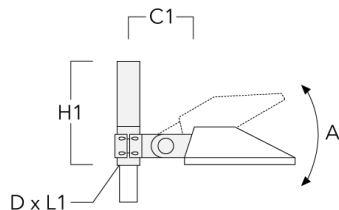
Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

Montagezubehör
Wand- und Mastausleger KI

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)	Alpha	C	D	H
KI0-230 Wandausleger	108-0430	±30°	210	180	148			6.5	3.00	± 3°	210	180	180



KI1-230 Mastausleger, einfach	108-0431	±30°	210			76 x 80	475		4.30	± 3°	210		475
-------------------------------	----------	------	-----	--	--	---------	-----	--	------	------	-----	--	-----



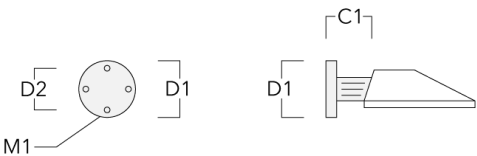
PFL230 LED

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)	Alpha	C	D	H
KI2-230 Mastausleger, zweifach	108-0432	±30°	210			76 x 80	475		6	± 3°	210		475



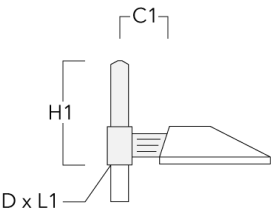
Wand- und Mastausleger KP

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)	C	D	H
KP0-230 Wandausleger	108-0433	195	180	140			12	1.50	175	180	180

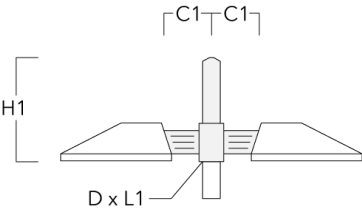


PFL230 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Gewicht (kg)	C	D	H
KP1-230 Mastausleger, einfach	108-0434	210			76 x 80	525		3.60	175		525

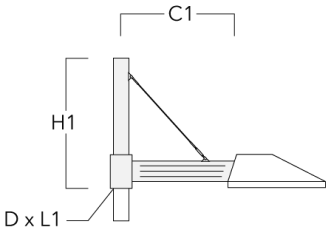


KP2-230 Mastausleger, zweifach	108-0435	210			76 x 80	525		4.30	175		525
--------------------------------	----------	-----	--	--	---------	-----	--	------	-----	--	-----

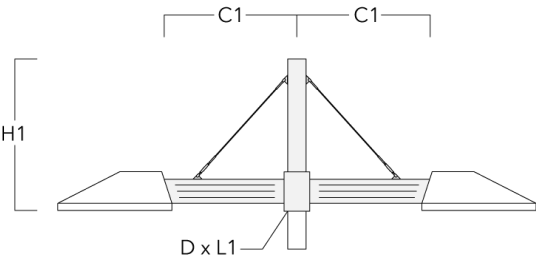


Mastausleger KP_L

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
KP1-L-230 Mastausleger, einfach	108-0713	450	76 x 130	525	6.30	175	525

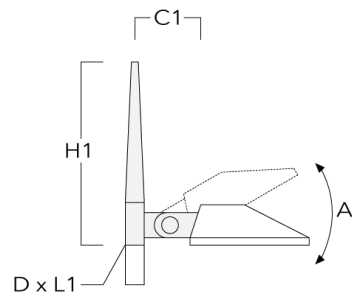


KP2-L-230 Mastausleger, zweifach	108-0714	450	76 x 130	525	9.50	175	525
----------------------------------	----------	-----	----------	-----	------	-----	-----

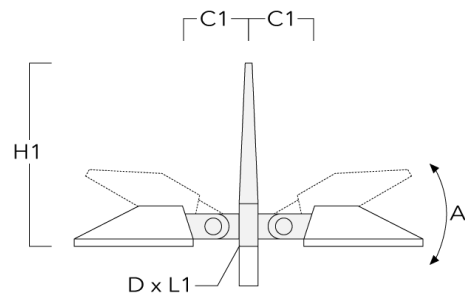


Mastausleger KY

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1	D × L1	H1	Gewicht (kg)	Alpha	C	H
KY1-230 Mastausleger, einfach	108-0496	±30°	210	76 x 80	730	8.20	± 3°	210	525

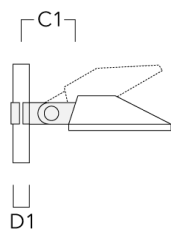


KY2-230 Mastausleger, zweifach	108-0497	±30°	210	76 x 80	730	9.40	± 3°	210	525
--------------------------------	----------	------	-----	---------	-----	------	------	-----	-----

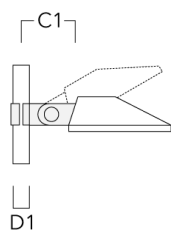


Mastschellen SI

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	Gewicht (kg)	C
SI1-230 Mastschelle, einfach (Ø 76-89)	108-0478	210	76-89	2.90	210

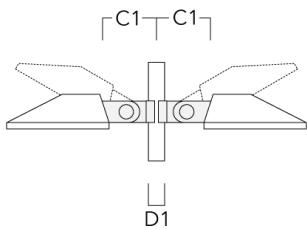


SI1-230 Mastschelle, einfach (Ø 102-114)	108-0479	210	102-114	3.10	210
--	----------	-----	---------	------	-----

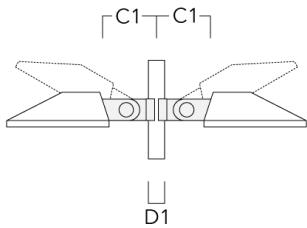


PFL230 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	Gewicht (kg)	C
SI2-230 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89)	108-0480	210	76-89	4.50	210

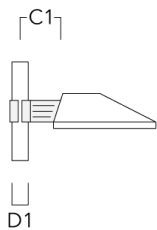


SI2-230 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114)	108-0481	210	102-114	4.70	210
---	----------	-----	---------	------	-----

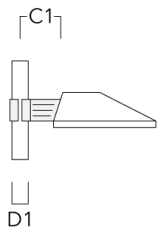


Mastschellen SK

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	Gewicht (kg)	C
SK1-230 Mastschelle, einfach (Ø 76-89)	108-0474	175	76-89	2.10	175

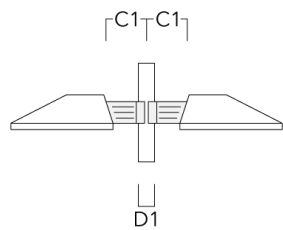


SK1-230 Mastschelle, einfach (Ø 102-114)	108-0475	175	102-114	2.40	175
--	----------	-----	---------	------	-----

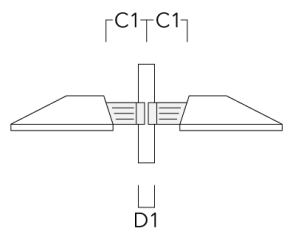


PFL230 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	Gewicht (kg)	C
SK2-230 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89)	108-0476	175	76-89	2.90	175



SK2-230 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114)	108-0477	175	102-114	3.20	175
---	----------	-----	---------	------	-----



Optisches Zubehör

Blendschutz

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
LS180-[A60]	430-0038	Blende LS180 zur Reduktion des rückseitigen Streulichts oder Beseitigung von Lichtimmissionen. PA Spritzguss-Komponente, matt schwarz. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [A60].
LS180	430-0029	Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts. Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben.