




**Beschreibung**

IP66, 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. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

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	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.025 m ²

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)

Auswahl

Lichtverteilung



symmetrisch mediumstrahlend [M]



symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]



bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]



symmetrisch breitstrahlend [B]



symmetrisch extrem engstrahlend [EE]



bandförmig extrem engstrahlend [EE]



wallwash

Farbtemperaturen



3000 K



4000 K

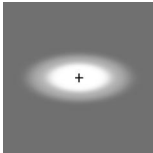
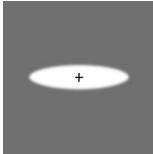
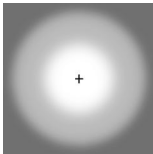
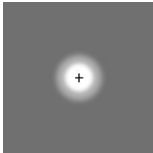
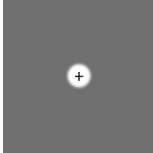




2700 K

Nominal Watt

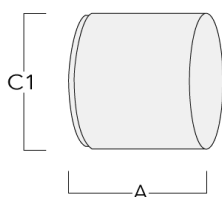
16 W

Konfigurationen

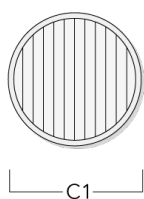
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	145-0055+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1386.3	14.5 W	80	1.70
	145-0056+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1481.9	14.5 W	80	1.70
	145-0278+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1393.3	14.5 W	80	1.70
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-0034+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1526.2	14.5 W	80	1.70
	145-0035+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1631.5	14.5 W	80	1.70
	145-0292+145-0050	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1499.6	14.5 W	80	1.70
symmetrisch breitstrahlend [B] 	145-0052	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1347.1	14.5 W	80	1.70
	145-0053	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1440	14.5 W	80	1.70
	145-0284	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1254.2	14.5 W	80	1.70
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	145-0055	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1496.5	14.5 W	80	1.70
	145-0056	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1599.7	14.5 W	80	1.70
	145-0278	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1393.3	14.5 W	80	1.70
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-0034	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1610.7	14.5 W	80	1.70
	145-0035	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1721.8	14.5 W	80	1.70
	145-0292	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1499.6	14.5 W	80	1.70
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	145-0031	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1511.8	14.5 W	80	1.70
	145-0032	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1616.1	14.5 W	80	1.70
	145-0283	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1407.5	14.5 W	80	1.70
wallwash 	145-0031+145-0145	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1213	14.5 W	80	1.70
	145-0032+145-0145	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1296.6	14.5 W	80	1.70
	145-0283+145-0145	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1407.5	14.5 W	80	1.70

Optisches Zubehör**Abblendtubus**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-0030	60	120

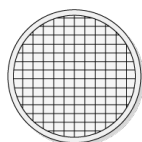
**Streulinse bandförmig**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC121-LED	145-0050	81



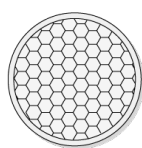
Scheinwerfer symmetrisch**Streulinse allseitig**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360-FLC121-LED	145-0142	81



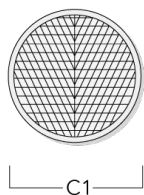
Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IW-FLC121-LED - [EE][EES]	145-0143	81

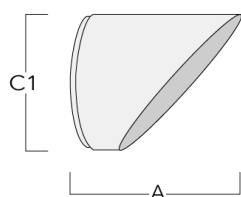


Wallwash Linse

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-FLC121-LED	145-0145	81

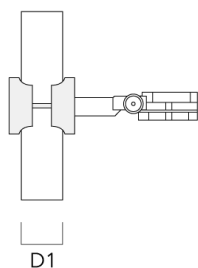
**Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-9192	102	119

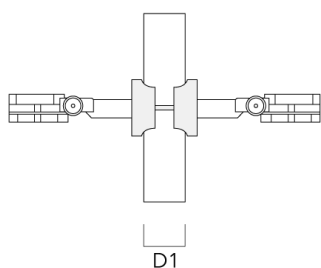


Montagezubehör**Rohrschelle SP**

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
SP1-2/M8 Rohrschelle, einfach (Ø 76-89)	146-0246	76-89	1.20	76-89

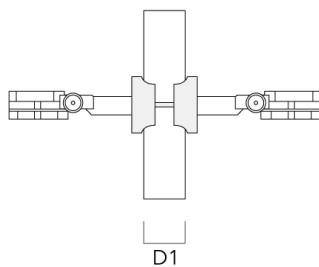


SP2-2/M8 Rohrschelle, zweifach (Ø 38-60)	146-0247	38-60	1	38-66
------------------------------------------	----------	-------	---	-------

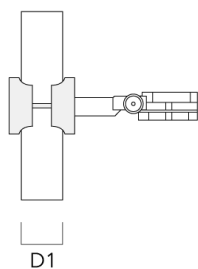


Scheinwerfer symmetrisch

Beschreibung	Artikelnummer	D1	Gewicht (kg)	D
SP2-2/M8 Rohrschelle, zweifach (Ø 76-89)	146-0248	76-89	1.20	76-89



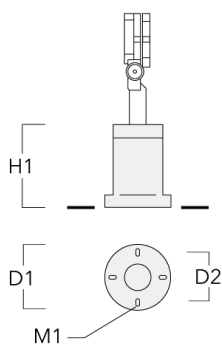
SP1-2/M8 Rohrschelle, einfach (Ø 38-60)	146-0245	38-60	1	38-66
-----------------------------------------	----------	-------	---	-------



Scheinwerfer symmetrisch

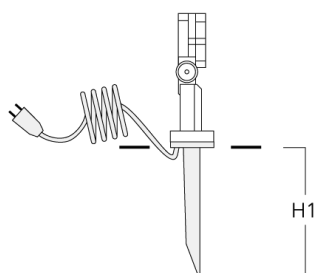
Montagesockel EM

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	H1	M1	Gewicht (kg)
EM1-2/M8	146-0253	160	130	200	9	1.10



Erdspieß EF

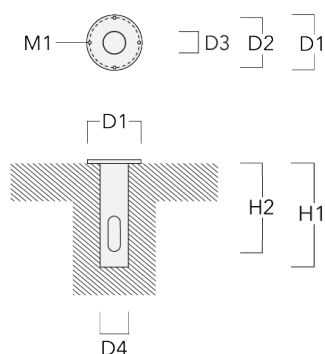
Beschreibung	Artikelnummer	H1	Gewicht (kg)
Erdspieß EF1-2/M8	146-0251	270	0.40



Scheinwerfer symmetrisch

Erdstück

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	D3	D4	H1	H2	M1	Gewicht (kg)
Erdstück ESV4	300-0461	145	130	102	108	400	350	8	7.85



Wandanschlussdose

Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	M1	Gewicht (kg)
JB1 Anschlussdose	310-9000	135	67	9	1.6

