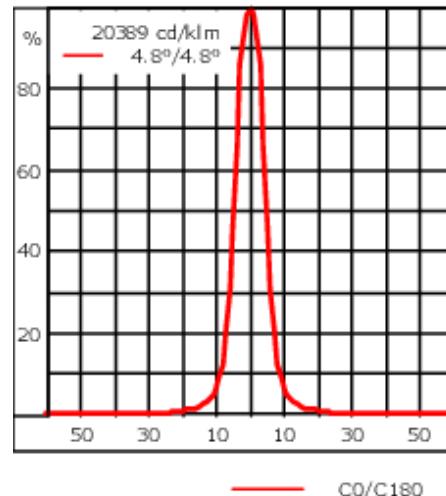
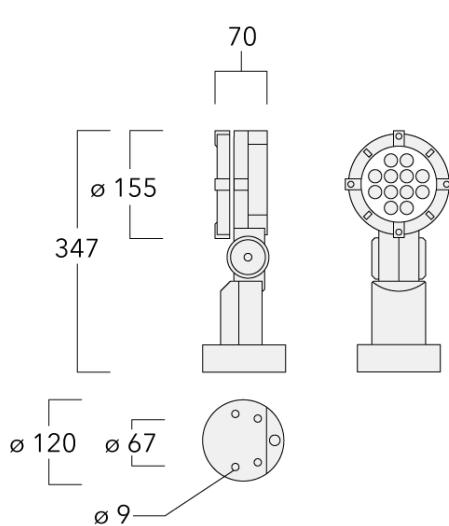




### Beschreibung

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.

Gewicht	2.50 kg
Lichtverteilung	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]
Lichtquelle	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	12
Bemessungsleistung	27 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	290
Total Lumen	3480
Tj	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	256.5
Total Lumen	3077.9
Ta	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9004 Signalschwarz</li> <li><span style="background-color: #d3d3d3; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9006 Weißaluminium</li> <li><span style="background-color: #808080; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9007 Graualuminium</li> <li><span style="background-color: #333333; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL7016 Anthrazitgrau</li> <li><span style="background-color: #e0e0e0; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9016 Verkehrsweiß</li> </ul>
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.041 m <sup>2</sup>

**Elektrische Beschreibung**

---

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt
Überspannungsschutz	1/2 kV

---

**Weitere Informationen**

---

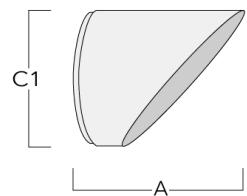
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

---

## Optisches Zubehör

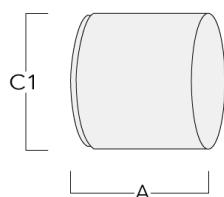
### Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	146-0156	110	100



### Abblendtubus

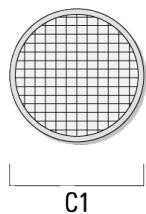
Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	146-0397	95,5	126



**Streulinse allseitig**

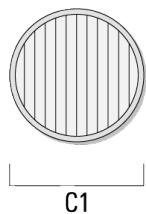
---

Beschreibung	Artikelnummer C1	
IO-360	146-0623	110

**Streulinse bandförmig**

---

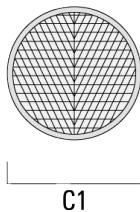
Beschreibung	Artikelnummer C1	
IO-180-FLC131-LED	146-0418	110



**FLC131 LED****Wallwash Linse**

---

Beschreibung	Artikelnummer C1	
I0-20-WW-FLC131-LED	146-0645	110

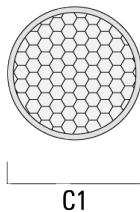


C1

**Wabenblende**

---

Beschreibung	Artikelnummer C1	
IW-FLC131-LED - [EE][EES]	146-0625	110

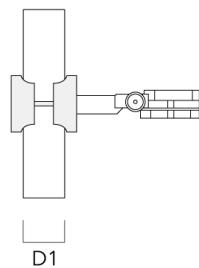


C1

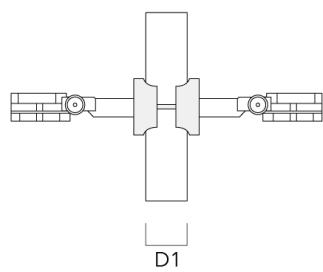
## Montagezubehör

### Rohrschelle SP

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

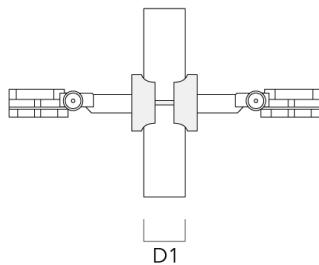


SP2-2/M8 Rohrschelle, zweifach ( $\emptyset$ 38-60)	146-0247	38-60	1	38-66
---	----------	-------	---	-------

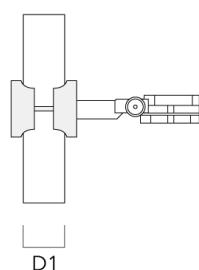


**FLC131 LED**

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



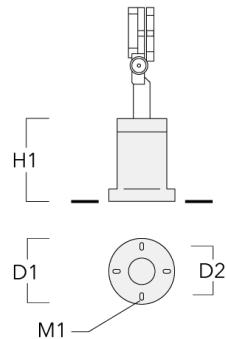
SP1-2/M8 Rohrschelle, einfach ( $\varnothing$ 38-60)	146-0245	38-60	1	38-66
--	----------	-------	---	-------



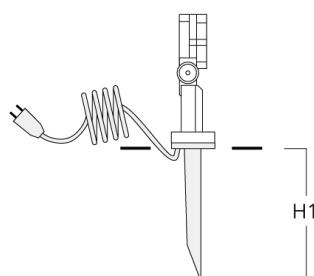
## FLC131 LED

**Montagesockel EM**

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

**Erdspieß EF**

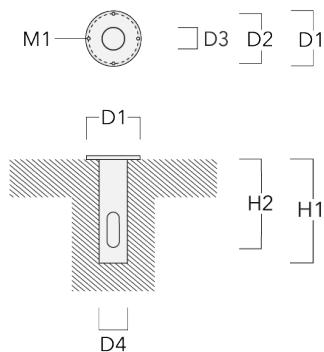
Beschreibung	Artikelnummer	H1	Gewicht (kg)
Erdspieß EF1-2/M8	146-0251	270	0.40



## FLC131 LED

**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

