



**Beschreibung**

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK09. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. PMMA Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte indirekte Optik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Empfohlene Masthöhe, 3,0 - 6,0 m.

**Mastleuchten****Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	PMMA
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK09
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.0.130 m <sup>2</sup>

---

**Elektrische Beschreibung**

---

Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Leistungsfaktor	> 0.9

---

**Weitere Informationen**

---

Lebensdauer	Ta=25° L70B50 > 50000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

---

### Auswahl

#### Lichtverteilung



symmetrisch, entblendet [C50]



symmetrisch [C60]



rechteckig [R50]

#### Farbtemperaturen



2700 K



3000 K



4000 K

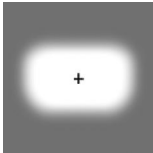

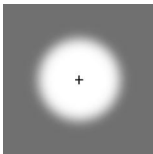
#### Nominal Watt

24 W

2 W

42 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
rechteckig [R50] 	115-1879	LED-FT-12W / 350 mA - 3000 K	1567.4	14 W	80	7.70
	115-1880	LED-FT-12W / 350 mA - 4000 K	1651.5	14 W	80	7.70
	115-1881	LED-FT-12W / 350 mA - 2700 K	1468	14 W	80	7.70
	115-1882	LED-FT-24W / 700 mA - 3000 K	3226.6	27 W	80	7.70
	115-1883	LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K	3364.2	27 W	80	7.70
	115-1884	LED-FT-24W / 700 mA - 2700 K	3096.6	27 W	80	7.70
	115-1974	LED-FT-17W / 500 mA - 2700 K	2244.1	20 W	80	7.70
	115-1975	LED-FT-17W / 500 mA - 3000 K	2347.3	20 W	80	7.70
	115-1976	LED-FT-17W / 500 mA - 4000 K	2446.7	20 W	80	7.70
	115-2080	LED-FT-37W / 700 mA - 3000 K	4839.8	42 W	80	7.70
	115-2081	LED-FT-37W / 700 mA - 4000 K	5118.9	42 W	80	7.70
	115-2082	LED-FT-37W / 700 mA - 2700 K	4698.4	42 W	80	7.70
symmetrisch [C60] 	115-1658	LED-FT-12W / 350 mA - 2700 K	1274.6	14 W	80	7.70
	115-1659	LED-FT-12W / 350 mA - 3000 K	1360.9	14 W	80	7.70
	115-1660	LED-FT-12W / 350 mA - 4000 K	1433.9	14 W	80	7.70
	115-1661	LED-FT-17W / 500 mA - 2700 K	1948.4	20 W	80	7.70
	115-1662	LED-FT-17W / 500 mA - 3000 K	2038	20 W	80	7.70
	115-1663	LED-FT-17W / 500 mA - 4000 K	2124.3	20 W	80	7.70
	115-1664	LED-FT-24W / 700 mA - 2700 K	2688.6	27 W	80	7.70
	115-1665	LED-FT-24W / 700 mA - 3000 K	2801.4	27 W	80	7.70
	115-1666	LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K	2920.9	27 W	80	7.70
	115-1667	LED-FT-37W / 700 mA - 2700 K	4079.3	42 W	80	7.70
	115-1668	LED-FT-37W / 700 mA - 3000 K	4202.1	42 W	80	7.70
	115-1669	LED-FT-37W / 700 mA - 4000 K	4444.4	42 W	80	7.70
symmetrisch, entblendet [C50] 	115-1646	LED-FT-12W / 350 mA - 2700 K	1456.5	14 W	80	7.70
	115-1647	LED-FT-12W / 350 mA - 3000 K	1555.1	14 W	80	7.70
	115-1648	LED-FT-12W / 350 mA - 4000 K	1638.5	14 W	80	7.70
	115-1649	LED-FT-17W / 500 mA - 2700 K	2226.4	20 W	80	7.70
	115-1650	LED-FT-17W / 500 mA - 3000 K	2328.8	20 W	80	7.70
	115-1651	LED-FT-17W / 500 mA - 4000 K	2427.4	20 W	80	7.70
	115-1652	LED-FT-24W / 700 mA - 2700 K	3072.2	27 W	80	7.70
	115-1653	LED-FT-24W / 700 mA - 3000 K	3201.2	27 W	80	7.70
	115-1654	LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K	3337.7	27 W	80	7.70
	115-1655	LED-FT-37W / 700 mA - 2700 K	4661.5	42 W	80	7.70

**Mastleuchten**

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	115-1656	LED-FT-37W / 700 mA - 3000 K	4801.8	42 W	80	7.70
	115-1657	LED-FT-37W / 700 mA - 4000 K	4444.4	42 W	80	7.70

**Mastleuchten**

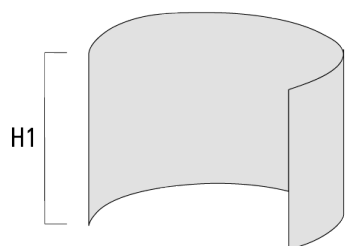
**Optisches Zubehör**

**Blendschutz**

---

Beschreibung	Artikelnummer	H1
LS180-[C60]	159-0321	120

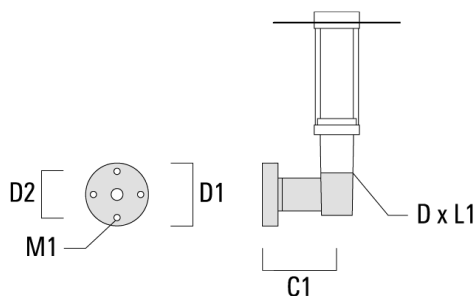
---



**Montagezubehör**

**Wand- und Mastausleger RZ**

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D x L1	M1	Gewicht (kg)
RZ0-400 Wandausleger, einfach	115-1324	277	231	195	76 x 80	12	3.50



RZ2-400 Mastausleger, zweifach	115-1323	258			76 x 100		4.90
--------------------------------	----------	-----	--	--	----------	--	------

