





### **Beschreibung**

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. UV-beständige Abdeckung aus Polycarbonat (nach unten offen). Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. Eingebaute LED Platine, austauschbar. CAD optimierte Optik zur Lichtlenkung und Entblendung.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Polycarbonat (unten offen)
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.090 m <sup>2</sup>

---

**Elektrische Beschreibung**

---

Netzgerät / Vorschaltgerät	Standard. DALI oder 1-10V als Variante erhältlich
Leistungsfaktor	> 0.9

---

**Weitere Informationen**

---

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

---

### Auswahl

#### Lichtverteilung



asymmetrisch seitlich [S65]



asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]



asymmetrisch seitlich [S70]



asymmetrisch seitlich [S60]



asymmetric, forward throw [A60]

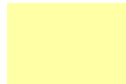
#### Farbtemperaturen



2700 K



3000 K

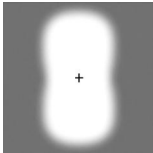
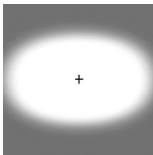
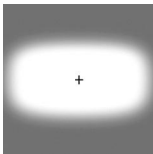


4000 K

#### Nominal Watt

0 W

## Konfigurationen

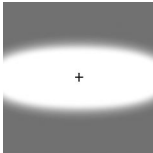
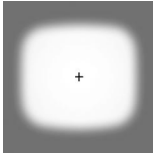
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetric, forward throw [A60] 	115-2015	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4201.7	41 W	80	9.50
	115-2015-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4512.9	41 W	70	9.50
	115-2016	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4512.9	41 W	80	9.50
	115-2016-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	5135.4	41 W	70	9.50
	115-2017	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4824.2	41 W	80	9.50
	115-2017-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5446.6	41 W	70	9.50
	115-2018	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6380.4	59 W	80	9.50
	115-2018-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7314.1	59 W	70	9.50
	115-2019	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6691.6	59 W	80	9.50
	115-2019-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7625.3	59 W	70	9.50
	115-2020	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7002.8	59 W	80	9.50
	115-2020-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7936.5	59 W	70	9.50
asymmetrisch seitlich [S60] 	115-1997	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4375	41 W	80	9.50
	115-1997-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4699.1	41 W	70	9.50
	115-1998	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4699.1	41 W	80	9.50
	115-1998-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	5347.2	41 W	70	9.50
	115-1999	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5023.1	41 W	80	9.50
	115-1999-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5671.3	41 W	70	9.50
	115-2000	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6643.5	59 W	80	9.50
	115-2000-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7615.7	59 W	70	9.50
	115-2001	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6967.6	59 W	80	9.50
	115-2001-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7939.8	59 W	70	9.50
	115-2002	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7291.7	59 W	80	9.50
	115-2002-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	8263.9	59 W	70	9.50
asymmetrisch seitlich [S65] 	115-2003	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4405.6	41 W	80	9.50
	115-2003-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4732	41 W	70	9.50
	115-2004	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4732	41 W	80	9.50
	115-2004-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	5384.7	41 W	70	9.50
	115-2005	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5058.3	41 W	80	9.50
	115-2005-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5711	41 W	70	9.50
	115-2006	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6690	59 W	80	9.50
	115-2006-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7669.1	59 W	70	9.50
	115-2007	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7016.4	59 W	80	9.50
	115-2007-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7995.4	59 W	70	9.50

## WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch seitlich [S70] 	115-2008	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7342.7	59 W	80	8.50
	115-2008-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	8321.7	59 W	70	8.50
	115-2009	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4308.1	41 W	80	9.50
	115-2009-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4627.2	41 W	70	9.50
	115-2010	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4627.2	41 W	80	9.50
	115-2010-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	5265.5	41 W	70	9.50
	115-2011	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4946.4	41 W	80	9.50
	115-2011-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5584.6	41 W	70	9.50
	115-2012	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6542	59 W	80	9.50
	115-2012-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7499.3	59 W	70	9.50
	115-2013	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6861.1	59 W	80	9.50
	115-2013-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7818.4	59 W	70	9.50
	115-2014	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7180.2	59 W	80	9.50
	115-2014-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	8137.6	59 W	70	9.50
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65] 	115-1991	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4083.6	41 W	80	9.50
	115-1991-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4386.1	41 W	70	9.50
	115-1992	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4386.1	41 W	80	9.50
	115-1992-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4991.1	41 W	70	9.50
	115-1993	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4688.6	41 W	80	9.50
	115-1993-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5293.6	41 W	70	9.50
	115-1994	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6201.1	59 W	80	9.50
	115-1994-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7108.5	59 W	70	9.50
	115-1995	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6503.6	59 W	80	9.50
	115-1995-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7411	59 W	70	9.50
	115-1996	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	6806	59 W	80	9.50
	115-1996-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7713.5	59 W	70	9.50

**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

**ZFS460 LED**

**Hängeleuchten**

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern

Tel: +41 41 210 49 95

[info.switzerland@we-ef.com](mailto:info.switzerland@we-ef.com)

[https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Erstellt am 23.10.2024