

### 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	<b>RAL9004</b>	<b>RAL9006</b>	<b>RAL9007</b>	<b>RAL7016</b>
	Signalschwarz	Weißaluminium	Graualuminium	Anthrazitgrau
	<b>RAL9016</b>	Verkehrsweiß		
Dichtung	Silikondichtung			
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben			
Schutzart	IP66			
Schlagfestigkeit	IK07			

### Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Standard. DALI oder 1-10V als Variante erhältlich
Überspannungsschutz	6/6 kV (optional SP10)
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)

### Weitere Informationen




Höhe x Durchmesser (mm)	
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h



**Auswahl****Lichtverteilung** [S65] asymmetrisch seitlich [R65] [S70] asymmetrisch seitlich [S60] asymmetrisch seitlich [A60] asymmetrisch vorwärts gerichtet**Farbtemperaturen** 2700K 3000K 4000K**Nominal Watt**

36 W

54 W

## Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[A60] asymmetrisch vorwärts gerichtet</p>	115-2015	LED-18/36W/2700K	4201.7 lm	36 W	80
	115-2015-70	LED-18/36W/2700K	4512.9 lm	36 W	70
	115-2016	LED-18/36W/3000K	4512.9 lm	36 W	80
	115-2016-70	LED-18/36W/3000K	5135.4 lm	36 W	70
	115-2017	LED-18/36W/4000K	4824.2 lm	36 W	80
	115-2017-70	LED-18/36W/4000K	5446.6 lm	36 W	70
	115-2018	LED-18/54W/2700K	6380.4 lm	54 W	80
	115-2018-70	LED-18/54W/2700K	7314.1 lm	54 W	70
	115-2019	LED-18/54W/3000K	6691.6 lm	54 W	80
	115-2019-70	LED-18/54W/3000K	7625.3 lm	54 W	70
	115-2020	LED-18/54W/4000K	7002.8 lm	54 W	80
	115-2020-70	LED-18/54W/4000K	7936.5 lm	54 W	70
 <p>[R65]</p>	115-1991	LED-18/36W/2700K	4083.6 lm	36 W	80
	115-1991-70	LED-18/36W/2700K	4386.1 lm	36 W	70
	115-1992	LED-18/36W/3000K	4386.1 lm	36 W	80
	115-1992-70	LED-18/36W/3000K	4991.1 lm	36 W	70
	115-1993	LED-18/36W/4000K	4688.6 lm	36 W	80
	115-1993-70	LED-18/36W/4000K	5293.6 lm	36 W	70
	115-1994	LED-18/54W/2700K	6201.1 lm	54 W	80
	115-1994-70	LED-18/54W/2700K	7108.5 lm	54 W	70
	115-1995	LED-18/54W/3000K	6503.6 lm	54 W	80
	115-1995-70	LED-18/54W/3000K	7411 lm	54 W	70
	115-1996	LED-18/54W/4000K	6806 lm	54 W	80
	115-1996-70	LED-18/54W/4000K	7713.5 lm	54 W	70
 <p>[S60] asymmetrisch seitlich</p>	115-1997	LED-18/36W/2700K	4375 lm	36 W	80
	115-1997-70	LED-18/36W/2700K	4699.1 lm	36 W	70
	115-1998	LED-18/36W/3000K	4699.1 lm	36 W	80
	115-1998-70	LED-18/36W/3000K	5347.2 lm	36 W	70
	115-1999	LED-18/36W/4000K	5023.1 lm	36 W	80
	115-1999-70	LED-18/36W/4000K	5671.3 lm	36 W	70
	115-2000	LED-18/54W/2700K	6643.5 lm	54 W	80
	115-2000-70	LED-18/54W/2700K	7615.7 lm	54 W	70
	115-2001	LED-18/54W/3000K	6967.6 lm	54 W	80
	115-2001-70	LED-18/54W/3000K	7939.8 lm	54 W	70

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 [S65] asymmetrisch seitlich	115-2002	LED-18/54W/4000K	7291.7 lm	54 W	80
	115-2002-70	LED-18/54W/4000K	8263.9 lm	54 W	70
	115-2003	LED-18/36W/2700K	4405.6 lm	36 W	80
	115-2003-70	LED-18/36W/2700K	4732 lm	36 W	70
	115-2004	LED-18/36W/3000K	4732 lm	36 W	80
	115-2004-70	LED-18/36W/3000K	5384.7 lm	36 W	70
	115-2005	LED-18/36W/4000K	5058.3 lm	36 W	80
	115-2005-70	LED-18/36W/4000K	5711 lm	36 W	70
	115-2006	LED-18/54W/2700K	6690 lm	54 W	80
	115-2006-70	LED-18/54W/2700K	7669.1 lm	54 W	70
	115-2007	LED-18/54W/3000K	7016.4 lm	54 W	80
	115-2007-70	LED-18/54W/3000K	7995.4 lm	54 W	70
	115-2008	LED-18/54W/4000K	7342.7 lm	54 W	80
	115-2008-70	LED-18/54W/4000K	8321.7 lm	54 W	70
 [S70] asymmetrisch seitlich	115-2009	LED-18/36W/2700K	4308.1 lm	36 W	80
	115-2009-70	LED-18/36W/2700K	4627.2 lm	36 W	70
	115-2010	LED-18/36W/3000K	4627.2 lm	36 W	80
	115-2010-70	LED-18/36W/3000K	5265.5 lm	36 W	70
	115-2011	LED-18/36W/4000K	4946.4 lm	36 W	80
	115-2011-70	LED-18/36W/4000K	5584.6 lm	36 W	70
	115-2012	LED-18/54W/2700K	6542 lm	54 W	80
	115-2012-70	LED-18/54W/2700K	7499.3 lm	54 W	70
	115-2013	LED-18/54W/3000K	6861.1 lm	54 W	80
	115-2013-70	LED-18/54W/3000K	7818.4 lm	54 W	70
	115-2014	LED-18/54W/4000K	7180.2 lm	54 W	80
	115-2014-70	LED-18/54W/4000K	8137.6 lm	54 W	70