

Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Zwei Kabeleinführungen. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. 1-10V oder DALI Schnittstelle auf Anfrage. Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss			
Abdeckung	Sicherheitsglas			
Farben	RAL9004	RAL9016	RAL7016	RAL9007
	Signalschwarz	Verkehrsweiß	Anthrazitgrau	Graualuminium
Dichtung	CCG® Silikondichtung			
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben			
Schutzart	IP66			
Schlagfestigkeit	IK07			
Korrosionsbeständigkeit	5CE			

Elektrische Beschreibung









Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.
Überspannungsschutz	1/2 kV
Energieeffizienz	C-D (Lichtquelle)

Weitere Informationen

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
-------------	------------------------

Auswahl


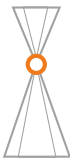
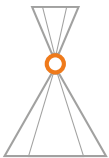
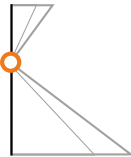

Lichtverteilung

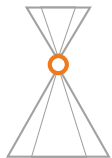
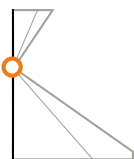
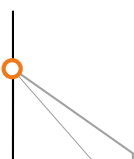
- 
[M] symmetrisch mediumstrahlend
- 
[M/M] symmetrisch mediumstrahlend nach oben und nach unten
- 
[E/M] symmetrisch engstrahlend nach oben und medium nach unten
- 
[E] symmetrisch engstrahlend
- 
[E/E] symmetrisch engstrahlend nach oben und nach unten
- 
[R45] asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend
- 
[M/R45] symmetrisch mediumstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts nach unten
- 
[E/R45] symmetrisch engstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend nach unten

Farbtemperaturen Nominal Watt

	3000K	6 W
		12 W
	4000K	9 W
		13 W
	2700K	

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[E] symmetrisch engstrahlend</p>	131-9003	LED-3/6W/2700K	611.6 lm	6 W	80
	131-9420	LED-3/6W/3000K	656.9 lm	6 W	80
	131-9421	LED-3/6W/4000K	702.2 lm	6 W	80
	131-9009	LED-3/9W/2700K	928.7 lm	9 W	80
	131-0176	LED-3/9W/3000K	974 lm	9 W	80
	131-0177	LED-3/9W/4000K	1019.3 lm	9 W	80
	131-9014	LED-3/13W/2700K	1177.9 lm	13 W	80
	131-0182	LED-3/13W/3000K	1245.8 lm	13 W	80
	131-0183	LED-3/13W/4000K	1302.5 lm	13 W	80
	 <p>[E/E] symmetrisch engstrahlend nach oben und nach unten</p>	131-9018	LED-3/12W/2700K	1223.6 lm	12 W
131-9416		LED-3/12W/3000K	1314.2 lm	12 W	80
131-9417		LED-3/12W/4000K	1404.8 lm	12 W	80
 <p>[E/M] symmetrisch engstrahlend nach oben und medium nach unten</p>	131-9016	LED-3/12W/2700K	1157.9 lm	12 W	80
	131-9410	LED-3/12W/3000K	1243.7 lm	12 W	80
	131-9415	LED-3/12W/4000K	1329.4 lm	12 W	80
 <p>[E/R45] symmetrisch engstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend nach unten</p>	131-9020	LED-3/12W/2700K	1163.2 lm	12 W	80
	131-9462	LED-3/12W/3000K	1249.4 lm	12 W	80
	131-9463	LED-3/12W/4000K	1335.5 lm	12 W	80
 <p>[M] symmetrisch mediumstrahlend</p>	131-9002	LED-3/6W/2700K	546 lm	6 W	80
	131-9401	LED-3/6W/3000K	586.5 lm	6 W	80
	131-9404	LED-3/6W/4000K	626.9 lm	6 W	80
	131-9008	LED-3/9W/2700K	829.1 lm	9 W	80
	131-0174	LED-3/9W/3000K	869.6 lm	9 W	80
	131-0175	LED-3/9W/4000K	910 lm	9 W	80
	131-9013	LED-3/13W/2700K	1051.6 lm	13 W	80
	131-0180	LED-3/13W/3000K	1112.2 lm	13 W	80

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemessungslichtstrom	Bemessungsleistung	CRI
 <p>[M/M] symmetrisch mediumstrahlend nach oben und nach unten</p>	131-0181	LED-3/13W/4000K	1162.8 lm	13 W	80
	131-9015	LED-3/12W/2700K	1092.2 lm	12 W	80
	131-9409	LED-3/12W/3000K	1173.1 lm	12 W	80
	131-9414	LED-3/12W/4000K	1254 lm	12 W	80
 <p>[M/R45] symmetrisch mediumstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts nach unten</p>	131-9019	LED-3/12W/2700K	1097.5 lm	12 W	80
	131-9423	LED-3/12W/3000K	1178.8 lm	12 W	80
	131-9425	LED-3/12W/4000K	1260.1 lm	12 W	80
 <p>[R45] asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend</p>	131-9004	LED-3/6W/2700K	551.4 lm	6 W	80
	131-9422	LED-3/6W/3000K	592.2 lm	6 W	80
	131-9424	LED-3/6W/4000K	633 lm	6 W	80
	131-9007	LED-3/9W/2700K	837.3 lm	9 W	80
	131-0178	LED-3/9W/3000K	878.1 lm	9 W	80
	131-0179	LED-3/9W/4000K	918.9 lm	9 W	80
	131-9012	LED-3/13W/2700K	1061.9 lm	13 W	80
	131-0184	LED-3/13W/3000K	1123.1 lm	13 W	80
	131-0185	LED-3/13W/4000K	1174.2 lm	13 W	80