





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 Signalschwarz  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
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.

Weitere Informationen

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

Auswahl

Lichtverteilung



symmetric, medium beam [M]



symmetrisch mediumstrahlend nach oben und nach unten [M/M]



symmetrisch engstrahlend nach oben, medium nach unten [E/M]



symmetrisch engstrahlend [E]



symmetrisch engstrahlend nach oben und nach unten [E/E]



asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R45]



symmetrisch mediumstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts nach unten [M/R45]



symmetrisch engstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend nach unten [E/R45]

Farbtemperaturen



3000 K



4000 K



2700 K

Nominal Watt

8 W

18 W

30 W

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungslei- stung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R45] 	131-0178	LED-3/9W / 1050mA - 3000 K	878.1	11 W	80	1.90
	131-0179	LED-3/9W / 1050mA - 4000 K	918.9	11 W	80	1.90
	131-0184	LED-3/13W / 1400 mA - 3000 K	1123.1	15.8 W	80	1.90
	131-0185	LED-3/13W / 1400 mA - 4000 K	1174.2	15.8 W	80	1.90
	131-9004	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	551.4	7.5 W	80	1.90
	131-9007	LED-3/9W / 1050 mA - 2700 K	837.3	11 W	80	1.90
	131-9012	LED-3/13W / 1400 mA - 2700 K	1061.9	15.8 W	80	1.90
	131-9422	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	592.2	7.5 W	80	1.90
	131-9424	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	633	7.5 W	80	1.90
symmetric, medium beam [M] 	131-0174	LED-3/9W / 1050mA - 3000 K	869.6	11 W	80	1.90
	131-0175	LED-3/9W / 1050mA - 4000 K	910	11 W	80	1.90
	131-0180	LED-3/13W / 1400 mA - 3000 K	1112.2	15.8 W	80	1.90
	131-0181	LED-3/13W / 1400 mA - 4000 K	1162.8	15.8 W	80	1.90
	131-9002	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	546	7.5 W	80	1.90
	131-9008	LED-3/9W / 1050 mA - 2700 K	829.1	11 W	80	1.90
	131-9013	LED-3/13W / 1400 mA - 2700 K	1051.6	15.8 W	80	1.90
	131-9401	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	586.5	7.5 W	80	1.90
	131-9404	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	626.9	7.5 W	80	1.90
symmetrisch engstrahlend [E] 	131-0176	LED-3/9W / 1050mA - 3000 K	974	11 W	80	1.90
	131-0177	LED-3/9W / 1050mA - 4000 K	1019.3	11 W	80	1.90
	131-0182	LED-3/13W / 1400 mA - 3000 K	1245.8	15.8 W	80	1.90
	131-0183	LED-3/13W / 1400 mA - 4000 K	1302.5	15.8 W	80	1.90
	131-9003	LED-3/6W / 700 mA - 2700 K	611.6	7.5 W	80	1.90
	131-9009	LED-3/9W / 1050 mA - 2700 K	928.7	11 W	80	1.90
	131-9014	LED-3/13W / 1400 mA - 2700 K	1177.9	15.8 W	80	1.90
	131-9420	LED-3/6W / 700 mA - 3000 K	656.9	7.5 W	80	1.90
	131-9421	LED-3/6W / 700 mA - 4000 K	702.2	7.5 W	80	1.90
symmetrisch engstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend nach unten [E/R45] 	131-9020	LED-2x3/12W / 700 mA - 2700 K	1163.2	15 W	80	1.90
	131-9462	LED-2x3/12W / 700 mA - 3000 K	1249.4	15 W	80	1.90
	131-9463	LED-2x3/12W / 700 mA - 4000 K	1335.5	15 W	80	1.90
	131-9018	LED-2x3/12W / 700 mA - 2700 K	1223.6	15 W	80	1.90

Wandaufbauleuchten

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
symmetrisch engstrahlend nach oben und nach unten [E/E]	131-9416	LED-2x3/12W / 700 mA - 3000 K	1314.2	15 W	80	1.90
	131-9417	LED-2x3/12W / 700 mA - 4000 K	1404.8	15 W	80	1.90
symmetrisch engstrahlend nach oben, medium nach unten [E/M]	131-9016	LED-2x3/12W / 700 mA - 2700 K	1157.9	15 W	80	1.90
	131-9410	LED-2x3/12W / 700 mA - 3000 K	1243.7	15 W	80	1.90
	131-9415	LED-2x3/12W / 700 mA - 4000 K	1329.4	15 W	80	1.90
symmetrisch mediumstrahlend nach oben und asymmetrisch vorwärts nach unten [M/R45]	131-9019	LED-2x3/12W / 700 mA - 2700 K	1097.5	15 W	80	1.90
	131-9423	LED-2x3/12W / 700 mA - 3000 K	1178.8	15 W	80	1.90
	131-9425	LED-2x3/12W / 700 mA - 4000 K	1260.1	15 W	80	1.90
symmetrisch mediumstrahlend nach oben und nach unten [M/M]	131-9015	LED-2x3/12W / 700 mA - 2700 K	1092.2	15 W	80	1.90
	131-9409	LED-2x3/12W / 700 mA - 3000 K	1173.1	15 W	80	1.90
	131-9414	LED-2x3/12W / 700 mA - 4000 K	1254	15 W	80	1.90