**Beschreibung**

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Nur Netzspannungsversionen, ON-OFF Schutzklasse I. 1-10 V analoges Dimmen oder DALI-Schnittstelle auf Anfrage erhältlich (Konverter, thermisch getrennt); siehe Zubehör.

Optisches Zubehör muss werkseitig eingebaut werden, bei der Bestellung angegeben werden.

Inklusive Anschlussdose, zur Montage auf ø 48-60 mm Schienen oder Space Frames.

Spezifikationen**Materialbeschreibung**

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglas
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

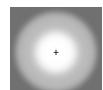
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt
----------------------------	---

Weitere Informationen

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

Auswahl

Lichtverteilung



symmetrisch breitstrahlend [B]



symmetrisch mediumstrahlend [M]



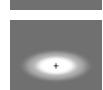
symmetrisch engstrahlend [E]



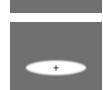
symmetrisch extrem engstrahlend [EE]



symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]



bandförmig extrem engstrahlend [EE]



bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]



wallwash

Farbtemperaturen



2700 K

0 W



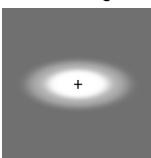
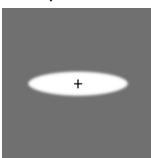
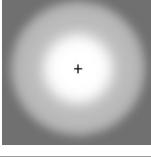
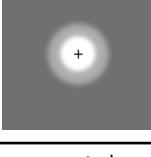
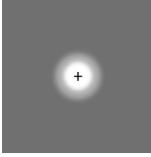
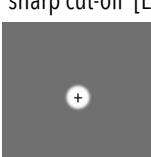
3000 K



4000 K

Nominal Watt

Konfigurationen

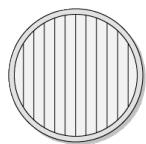
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslicht-strom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	145-7279+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	384.7	5 W	80	1.70
	145-7280+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	384.7	5 W	80	1.70
	145-7281+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	416.1	5 W	80	1.70
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-7282+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	343.5	5 W	80	1.70
	145-7283+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	343.5	5 W	80	1.70
	145-7284+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	369.9	5 W	80	1.70
symmetrisch breitstrahlend [B] 	145-7270	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	379.1	5 W	80	1.70
	145-7271	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	379.1	5 W	80	1.70
	145-7272	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	410.1	5 W	80	1.70
symmetrisch engstrahlend [E] 	145-7276	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	415.2	5 W	80	1.70
	145-7277	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	415.2	5 W	80	1.70
	145-7278	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	449.1	5 W	80	1.70
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	145-7279	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	415.5	5 W	80	1.70
	145-7280	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	415.5	5 W	80	1.70
	145-7281	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	449.5	5 W	80	1.70
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-7282	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	382.2	5 W	80	1.70
	145-7283	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	382.2	5 W	80	1.70
	145-7284	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	411.6	5 W	80	1.70
symmetrisch mediumstrahlend [M]	145-7273	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	398.4	5 W	80	1.70
	145-7274	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	398.4	5 W	80	1.70
	145-7275	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	431	5 W	80	1.70

Strahler & Fluter für RAIL66 Schienensystem

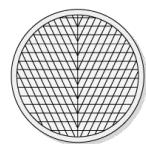
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemesungslichtstrom	Bemesungsleistung	CRI	Gewicht (kg)
						
wallwash	145-7273+145-7230	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	331.7	5 W	80	1.70
	145-7274+145-7230	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	331.7	5 W	80	1.70
	145-7275+145-7230	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	358.8	5 W	80	1.70

Optisches Zubehör**Streulinse bandförmig**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Streulinse IO-180	145-7229	42.5

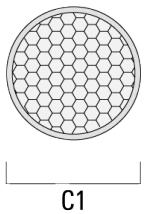
**Streulinse, wallwash**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-20-WW-FLC301-LED	145-7230	42.5

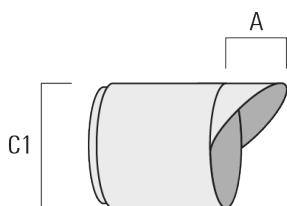


Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer C1		
Wabenblende IW	145-7231	42.5	

**Seitenblende**

Beschreibung	A	C1
Seitenblende ES	145-7232	20.5 58



Abblendtubus

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-7233	22.5	58

