**Beschreibung**

IP55, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Der Scheinwerfer kann stufenlos 350° gedreht und gleichzeitig um 90° geneigt werden.

Spezifikationen**Materialbeschreibung**

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	Sicherheitsglasscheibe
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK07
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt
Überspannungsschutz	1/2 kV

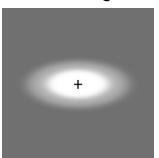
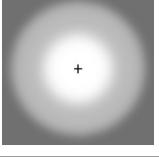
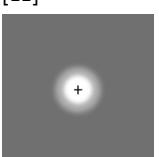
Weitere Informationen

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

Scheinwerfer symmetrisch**Auswahl****Lichtverteilung**

		Farbtemperaturen	Nominal Watt
	symmetrisch mediumstrahlend [M]		3 W
	symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]		4000 K
	bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES]		2700 K
	symmetrisch breitstrahlend [B]		
	symmetrisch extrem engstrahlend [EE]		
	bandförmig extrem engstrahlend [EE]		
	wallwash		

Konfigurationen

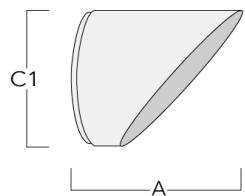
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes-sungslichtstrom	Bemes-sungsleis-tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	146-0515+146-0418	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2744.2	27 W	80	4.50
	146-0516+146-0418	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2933.4	27 W	80	4.50
	146-0974+146-0418	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2554.9	27 W	80	4.50
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	146-0408+146-0418	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2865.9	27 W	80	4.50
	146-0409+146-0418	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3063.5	27 W	80	4.50
	146-0975+146-0418	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2668.2	27 W	80	4.50
symmetrisch breitstrahlend [B] 	146-0512	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2709.2	27 W	80	4.50
	146-0513	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2896	27 W	80	4.50
	146-0972	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2522.3	27 W	80	4.50
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	146-0515	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2883.7	27 W	80	4.50
	146-0516	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3082.5	27 W	80	4.50
	146-0974	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2684.8	27 W	80	4.50
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	146-0408	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3077.9	27 W	80	4.50
	146-0409	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3290.2	27 W	80	4.50
	146-0975	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2865.6	27 W	80	4.50
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	146-0405	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2998.6	27 W	80	4.50
	146-0406	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3205.4	27 W	80	4.50
	146-0973	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2791.8	27 W	80	4.50
wallwash 	146-0405+146-0645	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2405.6	27 W	80	4.50
	146-0406+146-0645	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2571.5	27 W	80	4.50
	146-0973+146-0645	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2239.7	27 W	80	4.50

Scheinwerfer symmetrisch

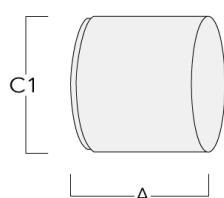
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
						

Optisches Zubehör**Seitenblende**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	146-0156	110	100

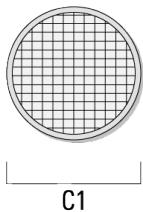
**Abblendtubus**

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	146-0397	95,5	126

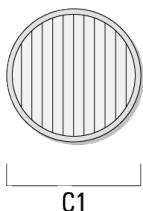


Streulinse allseitig

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-360	146-0623	110

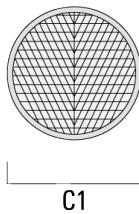
**Streulinse bandförmig**

Beschreibung	Artikelnummer	C1
IO-180-FLC131-LED	146-0418	110



Wallwash Linse

Beschreibung	Artikelnummer C1	
IO-20-WW-FLC131-LED	146-0645	110

**Wabenblende**

Beschreibung	Artikelnummer C1	
IW-FLC131-LED - [EE][EES]	146-0625	110

