

Beschreibung






IP66, SKI. 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. Inklusive 1,5 m flexibler Anschlussleitung, PVC frei. Gelenk 340° drehbar, nach vorne 73° und nach hinten 90° neigbar.

Netzspannungsversionen, ON-OFF, Schutzklasse I.
Eingebauter elektronischer EC-Konverter.

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

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
Windangriffsfläche	0.015 m ²

Elektrische Beschreibung

Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Leistungsfaktor	>0.9

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

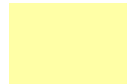
Farbtemperaturen



2700 K



3000 K

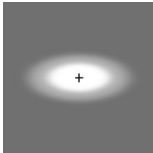
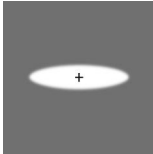
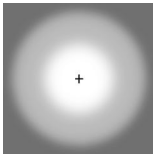


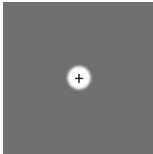



4000 K


Nominal Watt

0 W

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
bandförmig extrem engstrahlend [EE] 	145-7186+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	384.7	5 W	80	0.70
	145-7187+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	384.7	5 W	80	0.70
	145-7188+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	416.1	5 W	80	0.70
bandförmig extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-7189+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	343.5	5 W	80	0.70
	145-7190+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	343.5	5 W	80	0.70
	145-7191+145-7229	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	369.9	5 W	80	0.70
symmetrisch breitstrahlend [B] 	145-7180	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	379.1	5 W	80	0.70
	145-7181	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	379.1	5 W	80	0.70
	145-7182	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	410.1	5 W	80	0.70
symmetrisch engstrahlend [E] 	145-7240	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	415.2	5 W	80	0.70
	145-7241	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	415.2	5 W	80	0.70
	145-7242	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	449.1	5 W	80	0.70
symmetrisch extrem engstrahlend [EE] 	145-7186	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	415.5	5 W	80	0.70
	145-7187	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	415.5	5 W	80	0.70
	145-7188	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	449.5	5 W	80	0.70
symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] 	145-7189	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	382.2	5 W	80	0.70
	145-7190	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	382.2	5 W	80	0.70
	145-7191	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	411.6	5 W	80	0.70
symmetrisch mediumstrahlend [M] 	145-7183	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	398.4	5 W	80	0.70
	145-7184	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	398.4	5 W	80	0.70
	145-7185	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	431	5 W	80	0.70

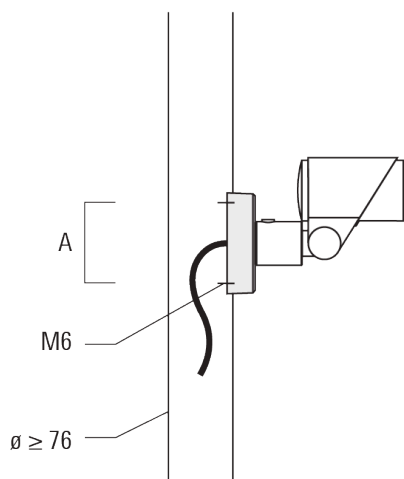
Scheinwerfer symmetrisch

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
wallwash 	145-7183+145-7230	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K	358.8	5 W	80	0.70
	145-7184+145-7230	LED-1/4W / 350 mA - 3000 K	331.7	5 W	80	0.70
	145-7185+145-7230	LED-1/4W / 350 mA - 4000 K	358.8	5 W	80	0.70

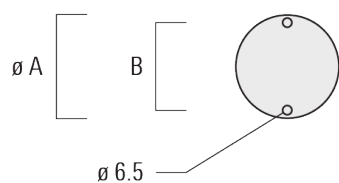
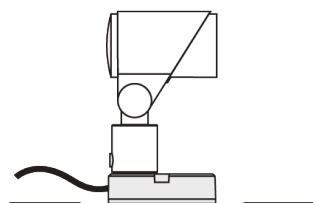
Montagezubehör

Flächen- und Mastbefestigung

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	Gewicht (kg)
Mastbefestigung FLC300	145-9536	70		0.20



Montageplatte für FLC300	145-9535	100	85	0.20
--------------------------	----------	-----	----	------



Erdspieß EF

WE-EF LEUCHTEN GmbH

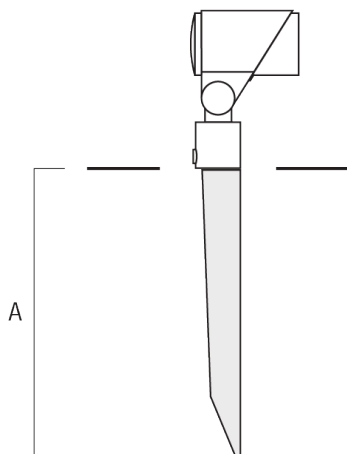
Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

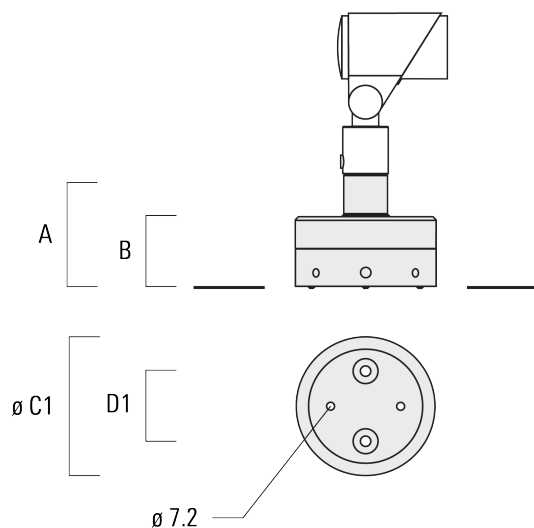
Scheinwerfer symmetrisch

Beschreibung	Artikelnummer	A	Gewicht (kg)
Erdspieß EF1 für FLC300	310-9102	270	1.20



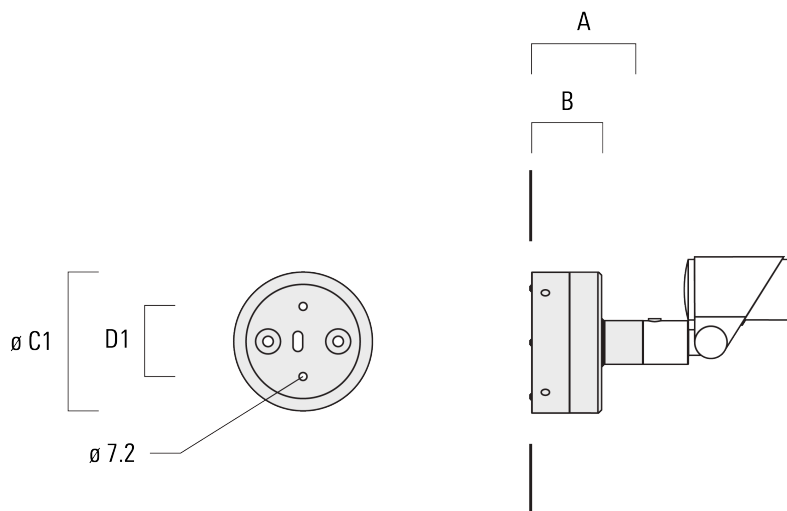
Wandanschlussdose

Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	D1	Gewicht (kg)
Anschlussdose JB1 mit seitlichem Anschluss	310-9002	107	67	135	67	1.20



Scheinwerfer symmetrisch

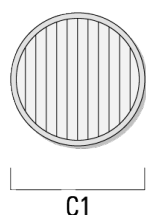
Beschreibung	Artikelnummer	A	B	C1	D1	Gewicht (kg)
Anschlussdose JB1 für Wandanschluss	310-9025	107	67	135	67	1.10



Optisches Zubehör

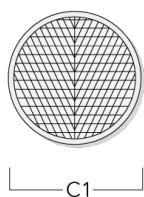
Streulinse bandförmig

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

WE-EF LEUCHTEN GmbH

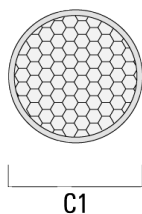
Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

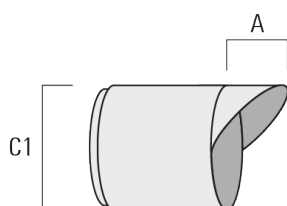
Scheinwerfer symmetrisch

Beschreibung	Artikelnummer	C1
Wabenblende IW	145-7231	42.5



Seitenblende

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Seitenblende ES	145-7232	20.5	58



Abblendtubus

WE-EF LEUCHTEN GmbH

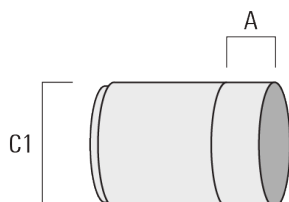
Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

Scheinwerfer symmetrisch

Beschreibung	Artikelnummer	A	C1
Abblendtubus ET	145-7233	22.5	58



FLC301 - Sockelmontage

Scheinwerfer symmetrisch

WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany
Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com
<https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Erstellt am 23.10.2024