



**Beschreibung**

IP66, SKI oder SKII. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. RFC® Reflection Free Contour Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI. CAD optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Zur Montage wird ein Ausleger der Serie RM benötigt, der separat bestellt werden muss.

Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Spezifikationen**Materialbeschreibung**

Gehäuse	Korrosionsbeständiger Aluminiumguss
Abdeckung	RFC® Reflection Free Contour technology
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI
Leistungsfaktor	> 0.9

Weitere Informationen

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

Auswahl

Lichtverteilung



asymmetric, side throw beam [S60]



asymmetric, side throw beam [S65]



asymmetric, side throw [S70]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]



asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]



asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P65]

Farbtemperaturen



3000 K



4000 K



2700 K

Nominal Watt

21 W

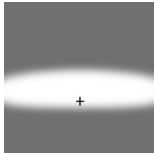
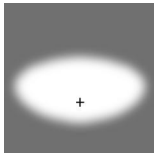
39 W

59 W

0 W

84 W

Konfigurationen

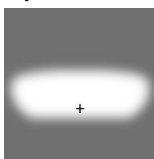
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetric, side throw [S70] 	105-0216	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2318.3	21 W	80	7.50
	105-0216-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2478.2	21 W	70	7.50
	105-0217	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4111.3	41 W	80	7.50
	105-0217-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4415.9	41 W	70	7.50
	105-0218	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6464.7	59 W	80	7.50
	105-0218-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7410.8	59 W	70	7.50
	105-7148-70	LED 18/36W / 700 mA - 2700 K	4415.9	41 W	70	7.50
	105-7154-70	LED 18/54W / 1050 mA - 2700 K	7410.8	59 W	70	7.50
	105-7160-70	LED 18/78W / 1400 mA - 2700 K	8987.6	86 W	70	7.50
	105-9801	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2478.2	21 W	80	7.50
	105-9801-70	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2877.9	21 W	70	7.50
	105-9802	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4415.9	41 W	80	7.50
	105-9802-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	5024.9	41 W	70	7.50
	105-9803	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6780.1	59 W	80	7.50
	105-9803-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7726.1	59 W	70	7.50
	105-9804-70	LED-18/78W / 1400 mA - 3000 K	9362	86 W	70	7.50
	105-9805	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2718	21 W	80	7.50
	105-9805-70	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	3037.8	21 W	70	7.50
	105-9806	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4720.4	41 W	80	7.50
	105-9806-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5329.5	41 W	70	7.50
105-9807	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7095.4	59 W	80	7.50	
105-9807-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	8041.5	59 W	70	7.50	
105-9812-70	LED-18/78W / 1400 mA - 4000 K	9736.5	86 W	70	7.50	
asymmetric, side throw beam [S60] 	105-0210	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2317.9	21 W	80	7.50
	105-0210-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2477.7	21 W	70	7.50
	105-0211	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4110.6	41 W	80	7.50
	105-0211-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4415.1	41 W	70	7.50
	105-0212	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6493.6	59 W	80	7.50
	105-0212-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7443.8	59 W	70	7.50
	105-7146-70	LED 18/36W / 700 mA - 2700 K	4415.1	41 W	70	7.50
	105-7152-70	LED 18/54W / 1050 mA - 2700 K	7443.8	59 W	70	7.50
	105-7158-70	LED 18/78W / 1400 mA - 2700 K	9027.5	86 W	70	7.50
	105-9771	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2477.7	21 W	80	7.50
	105-9771-70	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2877.4	21 W	70	7.50

WE-EF Switzerland AG

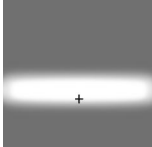
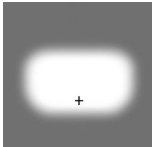
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	105-9772	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4415.1	41 W	80	7.50
	105-9772-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	5024.1	41 W	70	7.50
	105-9773	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6810.3	59 W	80	7.50
	105-9773-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7760.6	59 W	70	7.50
	105-9774-70	LED-18/78W / 1400 mA - 3000 K	9403.7	86 W	70	7.50
	105-9775	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2717.5	21 W	80	7.50
	105-9775-70	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	3037.2	21 W	70	7.50
	105-9776	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4719.6	41 W	80	7.50
	105-9776-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5328.6	41 W	70	7.50
	105-9777	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7127.1	59 W	80	7.50
	105-9777-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	8077.4	59 W	70	7.50
	105-9778-70	LED-18/78W / 1400 mA - 4000 K	9779.8	86 W	70	7.50
asymmetric, side throw beam [S65]	105-0213	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2356.9	21 W	80	7.50
	105-0213-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2519.4	21 W	70	7.50
	105-0214	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4179.7	41 W	80	7.50
	105-0214-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4489.4	41 W	70	7.50
	105-0215	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6638	59 W	80	7.50
	105-0215-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7609.5	59 W	70	7.50
	105-7141-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2519.4	21 W	70	7.50
	105-7147-70	LED 18/36W / 700 mA - 2700 K	4489.4	41 W	70	7.50
	105-7153-70	LED 18/54W / 1050 mA - 2700 K	7609.5	59 W	70	7.50
	105-7159-70	LED 18/78W / 1400 mA - 2700 K	9228.3	86 W	70	7.50
	105-9786	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2519.4	21 W	80	7.50
	105-9786-70	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2925.8	21 W	70	7.50
	105-9787	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4489.4	41 W	80	7.50
	105-9787-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	5108.6	41 W	70	7.50
	105-9788	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6961.8	59 W	80	7.50
	105-9788-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7933.3	59 W	70	7.50
	105-9789-70	LED-18/78W / 1400 mA - 3000 K	9612.9	86 W	70	7.50
	105-9790	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2763.2	21 W	80	7.50
	105-9790-70	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	3088.3	21 W	70	7.50
	105-9791	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4799	41 W	80	7.50
	105-9791-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5418.2	41 W	70	7.50
	105-9792	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7285.6	59 W	80	7.50
	105-9792-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	8257.1	59 W	70	7.50

Mastleuchten

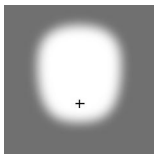
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P65] 	105-9793-70	LED-18/78W / 1400 mA - 4000 K	9997.4	86 W	70	7.50
	105-0100	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2300.8	21 W	80	7.50
	105-0100-70	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2671.8	21 W	70	7.50
	105-0101	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2523.4	21 W	80	7.50
	105-0101-70	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2820.3	21 W	70	7.50
	105-0102	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4179.3	41 W	80	7.50
	105-0102-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4755.7	41 W	70	7.50
	105-0103	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4467.5	41 W	80	7.50
	105-0103-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	5043.9	41 W	70	7.50
	105-0104	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6414.3	59 W	80	7.50
	105-0104-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7309.4	59 W	70	7.50
	105-0105	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	6712.7	59 W	80	7.50
	105-0105-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7607.7	59 W	70	7.50
	105-0225	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2152.3	21 W	80	7.50
	105-0225-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2300.8	21 W	70	7.50
	105-0226	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	3891	41 W	80	7.50
	105-0226-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4179.3	41 W	70	7.50
	105-0227	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6116	59 W	80	7.50
	105-0227-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	7011	59 W	70	7.50
	105-7101-70	LED-18/78W / 1400 mA - 4000 K	9696.1	86 W	70	7.50
105-7145-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2300.8	21 W	70	7.50	
105-7151-70	LED 18/36W / 700 mA - 2700 K	4179.3	41 W	70	7.50	
105-7163-70	LED 18/78W / 1400 mA - 2700 K	8950.2	86 W	70	7.50	
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65] 	105-0219	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2170.4	21 W	80	7.50
	105-0219-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2320.1	21 W	70	7.50
	105-0220	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	3849.1	41 W	80	7.50
	105-0220-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4134.2	41 W	70	7.50
	105-0221	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6003.7	59 W	80	7.50
	105-0221-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6882.2	59 W	70	7.50
	105-7144-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2320.1	21 W	70	7.50
	105-7150-70	LED 18/36W / 700 mA - 2700 K	4134.2	41 W	70	7.50
	105-7156-70	LED 18/54W / 1050 mA - 2700 K	6882.2	59 W	70	7.50
	105-7162-70	LED 18/78W / 1400 mA - 2700 K	8346.6	86 W	70	7.50
	105-9831	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2320.1	21 W	80	7.50
	105-9831-70	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2694.3	21 W	70	7.50

WE-EF Switzerland AG

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungslei- stung	CRI	Gewicht (kg)
	105-9832	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4134.2	41 W	80	7.50
	105-9832-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4704.5	41 W	70	7.50
	105-9833	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6296.5	59 W	80	7.50
	105-9833-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7175.1	59 W	70	7.50
	105-9834-70	LED-18/78W / 1400 mA - 3000 K	8694.4	86 W	70	7.50
	105-9835	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2544.7	21 W	80	7.50
	105-9835-70	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2844	21 W	70	7.50
	105-9836	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4419.4	41 W	80	7.50
	105-9836-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4989.6	41 W	70	7.50
	105-9837	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	6589.4	59 W	80	7.50
	105-9837-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7468	59 W	70	7.50
	105-9838-70	LED-18/78W / 1400 mA - 4000 K	9042.1	86 W	70	7.50
asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]	105-0222	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2114.7	21 W	80	7.50
	105-0222-70	LED-18/18W / 350 mA - 2700 K	2260.5	21 W	70	7.50
	105-0223	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	3750.2	41 W	80	7.50
	105-0223-70	LED-18/36W / 700 mA - 2700 K	4028	41 W	70	7.50
	105-0224	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	5873.6	59 W	80	7.50
	105-0224-70	LED-18/54W / 1050 mA - 2700 K	6733.2	59 W	70	7.50
	105-7149-70	LED 18/36W / 700 mA - 2700 K	4028	41 W	70	7.50
	105-7155-70	LED 18/54W / 1050 mA - 2700 K	6733.2	59 W	70	7.50
	105-7161-70	LED 18/78W / 1400 mA - 2700 K	8165.8	86 W	70	7.50
	105-9816	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2260.5	21 W	80	7.50
	105-9816-70	LED-18/18W / 350 mA - 3000 K	2625.1	21 W	70	7.50
	105-9817	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4028	41 W	80	7.50
	105-9817-70	LED-18/36W / 700 mA - 3000 K	4583.6	41 W	70	7.50
	105-9818	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	6160.2	59 W	80	7.50
	105-9818-70	LED-18/54W / 1050 mA - 3000 K	7019.7	59 W	70	7.50
	105-9819-70	LED-18/78W / 1400 mA - 3000 K	8506.1	86 W	70	7.50
	105-9820	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2479.3	21 W	80	7.50
	105-9820-70	LED-18/18W / 350 mA - 4000 K	2771	21 W	70	7.50
	105-9821	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4305.8	41 W	80	7.50
	105-9821-70	LED-18/36W / 700 mA - 4000 K	4861.4	41 W	70	7.50
	105-9822	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	6446.7	59 W	80	7.50
	105-9822-70	LED-18/54W / 1050 mA - 4000 K	7306.2	59 W	70	7.50
	105-9823-70	LED-18/78W / 1400 mA - 4000 K	8846.3	86 W	70	7.50

Steuerung

Eco Step Dim® Basic

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

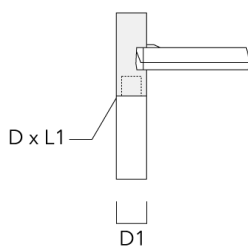
Eco Step Dim® Advanced

Beschreibung	Artikelnummer
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

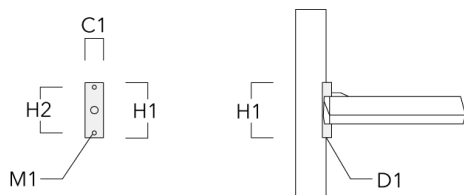
Montagezubehör

Wand- und Mastausleger RM

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)
RM1-76 Mastausleger, einfach	105-9847				102	76 x 80				1.00

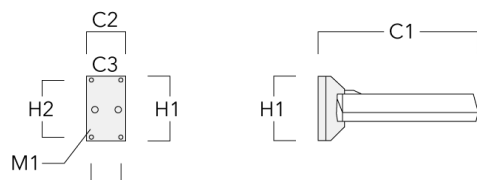


RM1-S Mastausleger	105-9845	50			≥ 76		150	124	11	0.60
--------------------	----------	----	--	--	------	--	-----	-----	----	------

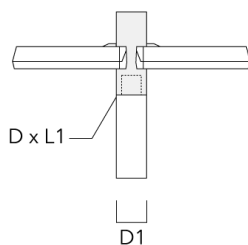


Mastleuchten

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)
RM1-W Wandausleger, einfach	105-9846	375	105	80			175	155	6	1.30



RM2-76 Mastausleger, zweifach	105-9848				102	76 x 80				1.00
-------------------------------	----------	--	--	--	-----	---------	--	--	--	------



Optisches Zubehör**Blendschutz**

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
LS180-[A60]	430-0038	Blende LS180 zur Reduktion des rückseitigen Streulichts oder Beseitigung von Lichtimmissionen. PA Spritzguss-Komponente, matt schwarz. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [A60].
LS180	430-0029	Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts. Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich. Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben.