



### Beschreibung

IP55, SKI. SKII auf Anfrage. IK10. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Polycarbonat Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. 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.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Ausleger sind separat zu bestellen.

Gewicht	5.90 kg
Lichtverteilung	asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]
Lichtquelle	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K
CRI	70
Netz	EVG
LEDs	24
Bemessungsleistung	54 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	330
Total Lumen	7920
Tj	85

### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	256
Total Lumen	6143.5
Ta	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Korrosionsbeständiges Alumin
Abdeckung	Polycarbonat Abdeckung
Farben	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9004 Signalschwarz</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Graualuminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: darkgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Anthrazitgrau</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9016 Verkehrsweiß</span> </div>
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK10
Korrosionsbeständigkeit	5CE
Windangriffsfläche	0.0930 m <sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

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

#### 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](https://we-ef.com/ch_de)  
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

**127-1274-70**

**BSP534 LED**

**we-ef**

### **Weitere Informationen**

---

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse C-D (Lichtquelle)

---

**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](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

## 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 BA

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D x L1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)	C	H
BA0-420 Wandausleger, einfach	300-0152	460		1000	132	9	2	460	1000



BA1-420 Mastausleger, einfach	300-0099	420	76 x 80	1000			4	420	1000
-------------------------------	----------	-----	---------	------	--	--	---	-----	------



## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D x L1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)	C	H
BA2-420 Mastausleger, zweifach	300-0104	500	76 x 80	1000			8	500	1000



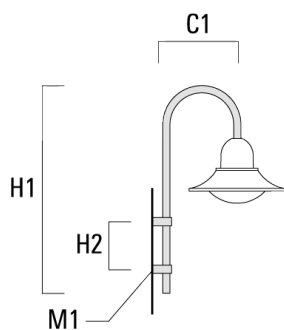
BA3-420 Mastausleger, dreifach	300-0109	500	76 x 80	1000			10	500	1000
--------------------------------	----------	-----	---------	------	--	--	----	-----	------



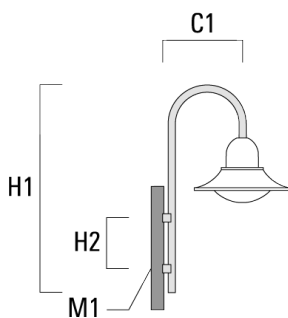
## BSP534 LED

## Wand- und Mastausleger BC

Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)	C	H
BC0-420 Wandausleger, einfach	300-0808	460	1230	300	8	2.30	460	1230



BC1-420 Mastausleger, einfach	300-0768	500	1230	300	8	2.30	500	1230
-------------------------------	----------	-----	------	-----	---	------	-----	------



## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1	H2	M1	Gewicht (kg)	C	H
BC2-420 Mastausleger, zweifach	300-0767	500	1230	300	8	4.60	500	1230



## Wand- und Mastausleger DA

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DA0-500 Wandausleger, einfach	300-0146	510	70		650	5.70	510	650



## 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](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025



## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DA1-500 Mastausleger, einfach	300-0138	510		76 x 80	700	5.70	510	700

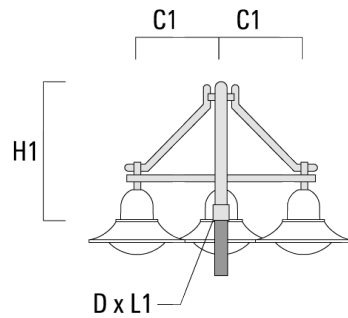


DA2-500 Mastausleger, zweifach	300-0141	510		76 x 80	700	8.30	510	700
--------------------------------	----------	-----	--	---------	-----	------	-----	-----



## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DA3-500 Mastausleger, dreifach	300-0144	510		76 x 80	700	10.90	510	700



## Wand- und Mastausleger DB

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DB0-500 Wandausleger, einfach	300-0169	510	70		650	5.50	510	650



## 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](https://we-ef.com/ch_de)

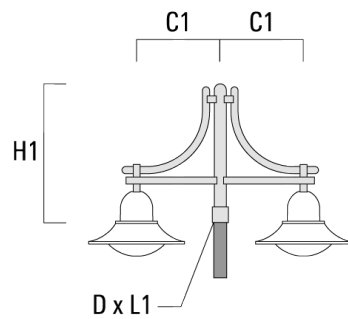
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DB1-500 Mastausleger, einfach	300-0190	510		76 x 80	700	5.50	510	700



DB2-500 Mastausleger, zweifach	300-0191	510		76 x 80	700	7.90	510	700
--------------------------------	----------	-----	--	---------	-----	------	-----	-----



## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DB3-500 Mastausleger, dreifach	300-0192	510		76 x 80	700	10.30	510	700



## Wand- und Mastausleger DS

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D × L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DS0-500 Wandausleger, einfach	300-0064	510	70		650	2.50	510	650



## 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](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 05.10.2025

## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DS1-500 Mastausleger, einfach	300-0063	510		76 x 80	725	3.90	510	725

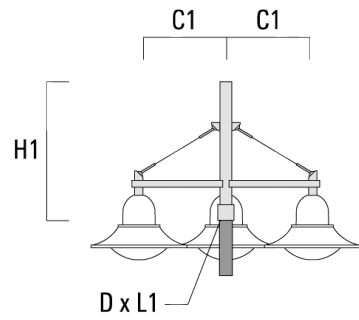


DS2-500 Mastausleger, zweifach	300-0066	510		76 x 80	725	5.30	510	725
--------------------------------	----------	-----	--	---------	-----	------	-----	-----



## BSP534 LED

Beschreibung	Artikelnummer	C1	C2	D x L1	H1	Gewicht (kg)	C	H
DS3-500 Mastausleger, dreifach	300-0069	510		76 x 80	725	6.70	510	725



**Optisches Zubehör****Blendschutz**

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
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.