



### 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.

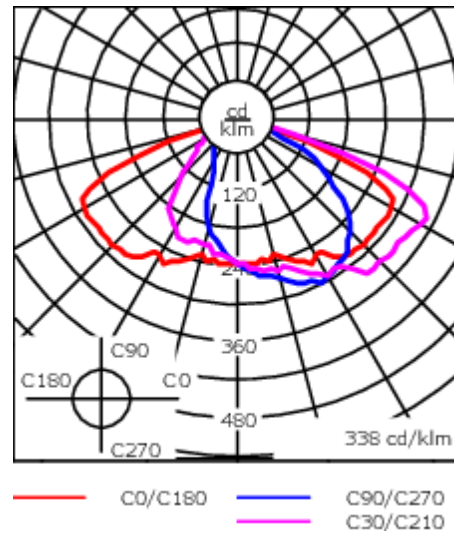
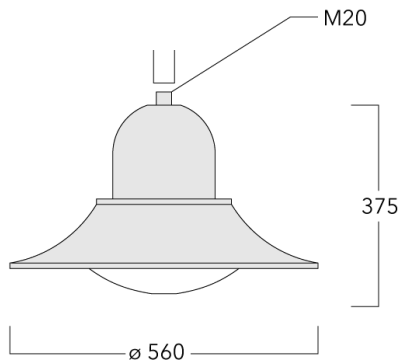
|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Gewicht            | 5.90 kg                           |
| Lichtverteilung    | asymmetric, side throw beam [S65] |
| Lichtquelle        | LED-24/48W / 700 mA - 3000 K      |
| CRI                | 70                                |
| Netz               | EVG                               |
| LEDs               | 24                                |
| Bemessungsleistung | 54 W                              |

### Nominal Lichtstrom (lm)

|             |      |
|-------------|------|
| LED Lumen   | 330  |
| Total Lumen | 7920 |
| Tj          | 85   |

### Bemessungslichtstrom (lm)

|             |        |
|-------------|--------|
| LED Lumen   | 280.7  |
| Total Lumen | 6737.6 |
| 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 /<br>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 23.11.2024

**127-1270-70**

**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 23.11.2024

**127-1270-70**

**BSP534 LED**

**we-ef**

## **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      |

#### **WE-EF Switzerland AG**

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

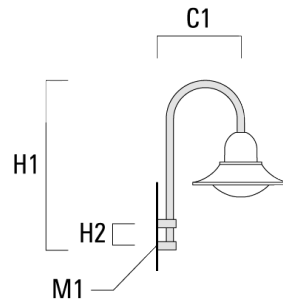
info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

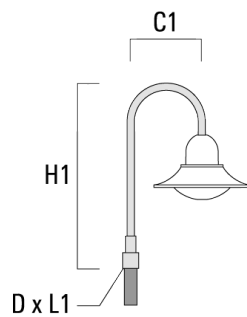
## Montagezubehör

## 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 |

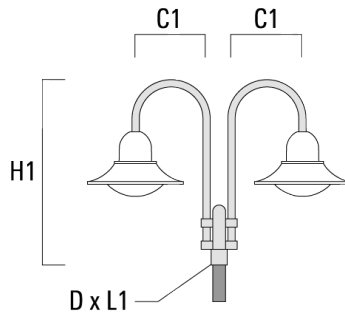


|                               |          |     |         |      |  |  |   |     |      |
|-------------------------------|----------|-----|---------|------|--|--|---|-----|------|
| BA1-420 Mastausleger, einfach | 300-0099 | 420 | 76 x 80 | 1000 |  |  | 4 | 420 | 1000 |
|-------------------------------|----------|-----|---------|------|--|--|---|-----|------|

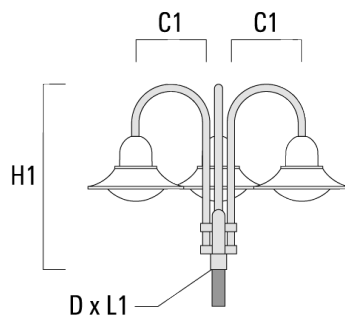


**BSP534 LED**

| 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 |

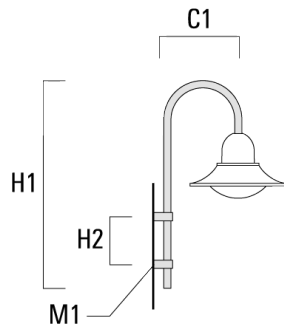


|                                |          |     |         |      |  |  |    |     |      |
|--------------------------------|----------|-----|---------|------|--|--|----|-----|------|
| BA3-420 Mastausleger, dreifach | 300-0109 | 500 | 76 x 80 | 1000 |  |  | 10 | 500 | 1000 |
|--------------------------------|----------|-----|---------|------|--|--|----|-----|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

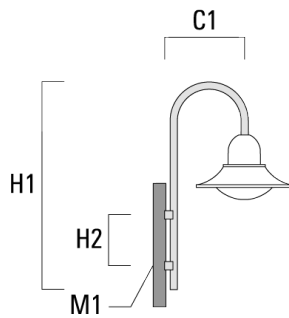


## Wand- und Mastausleger BC

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

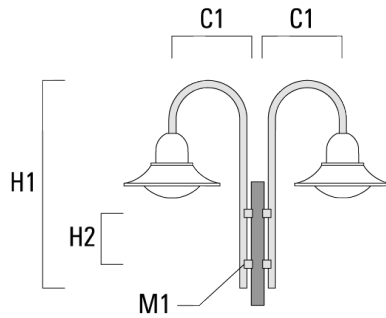


|                               |          |     |      |     |   |      |     |      |
|-------------------------------|----------|-----|------|-----|---|------|-----|------|
| BC1-420 Mastausleger, einfach | 300-0768 | 500 | 1230 | 300 | 8 | 2.30 | 500 | 1230 |
|-------------------------------|----------|-----|------|-----|---|------|-----|------|



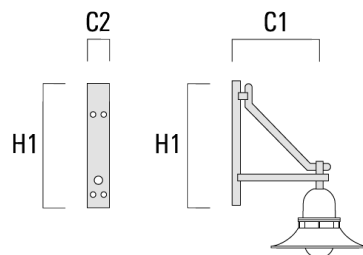
**BSP534 LED**

| 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**

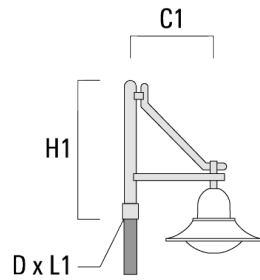
| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | C2 | D × L1 | H1  | Gewicht (kg) | C   | H   |
|-------------------------------|---------------|-----|----|--------|-----|--------------|-----|-----|
| DA0-500 Wandausleger, einfach | 300-0146      | 510 | 70 |        | 650 | 5.70         | 510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



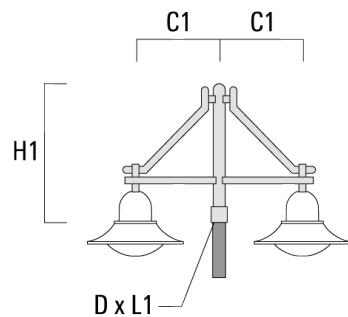


## BSP534 LED

| 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 |

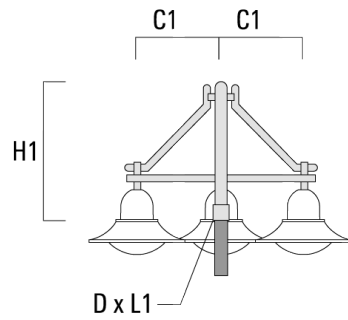


|                                |          |     |  |         |     |      |     |     |
|--------------------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|
| DA2-500 Mastausleger, zweifach | 300-0141 | 510 |  | 76 x 80 | 700 | 8.30 | 510 | 700 |
|--------------------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|



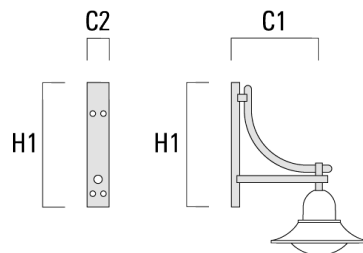
## BSP534 LED

| 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

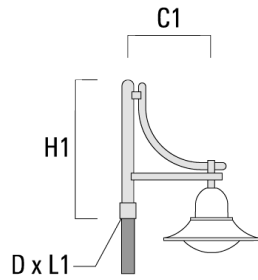
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

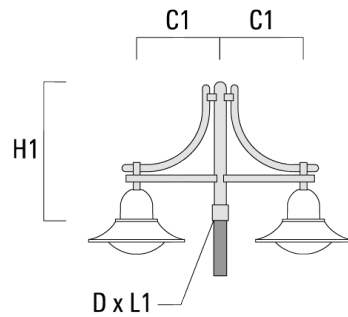
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

## 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 |

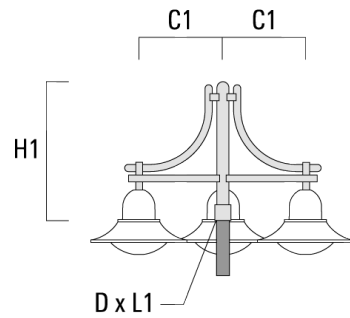


|                                |          |     |  |         |     |      |     |     |
|--------------------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|
| DB2-500 Mastausleger, zweifach | 300-0191 | 510 |  | 76 x 80 | 700 | 7.90 | 510 | 700 |
|--------------------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|



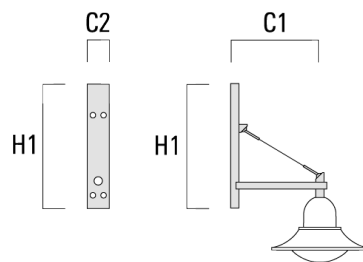
## BSP534 LED

| 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

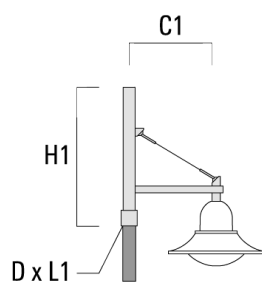
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95

info.switzerland@we-ef.com - [https://we-ef.com/ch\\_de](https://we-ef.com/ch_de)

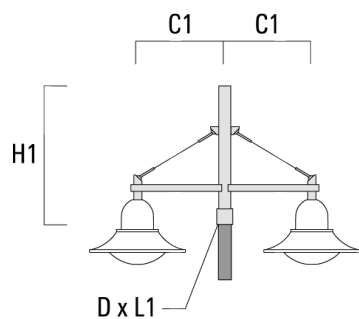
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.11.2024

## 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 |

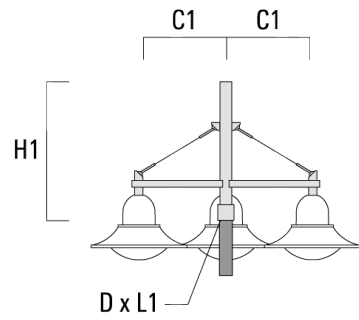


|                                |          |     |  |         |     |      |     |     |
|--------------------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|
| DS2-500 Mastausleger, zweifach | 300-0066 | 510 |  | 76 x 80 | 725 | 5.30 | 510 | 725 |
|--------------------------------|----------|-----|--|---------|-----|------|-----|-----|



## 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.<br>Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich.<br>Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben. |