



### **Beschreibung**

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung auf Anfrage. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. 1-10V, DALI Schnittstelle oder Eco Step Dim® auf Anfrage. Maximal ein internes Zubehörteil möglich. Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, nicht für [EES] Version. Bei Bestellung bitte angeben.

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Gewicht                          | 17.50 kg                       |
| Lichtverteilung                  | symmetric, narrow beam [E]     |
| Lichtquelle                      | LED-36/108W / 1050 mA - 4000 K |
| CRI                              | 80                             |
| Netz                             | EVG                            |
| LEDs                             | 36                             |
| Bemessungsleistung               | 119 W                          |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                                |
| LED Lumen                        | 450                            |
| Total Lumen                      | 16200                          |
| Tj                               | 85                             |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                                |
| LED Lumen                        | 383.5                          |
| Total Lumen                      | 13805                          |
| Ta                               | 25                             |

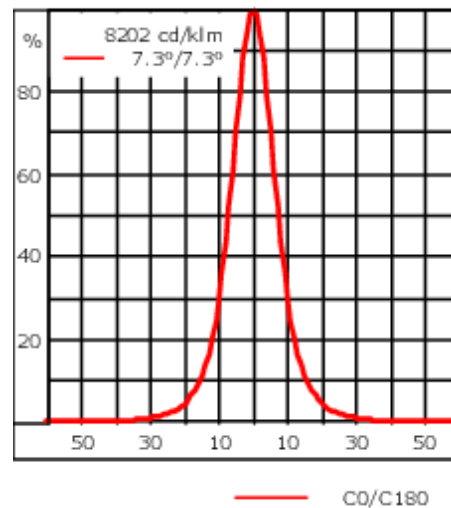
### **WE-EF Switzerland AG**

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

139-1794





FLC260 LED

we-ef



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss  |
| Farben                  |  RAL9004 Signalschwarz<br> RAL9007 Graualuminium<br> RAL7016 Anthrazitgrau<br> RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung   |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben  |
| Schutzart               | IP66   |
| Schlagfestigkeit        | IK07   |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE  |
| Windangriffsfläche      | 0.116 m <sup>2</sup>   |

### Elektrische Beschreibung

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz   |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. |

### Weitere Informationen

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

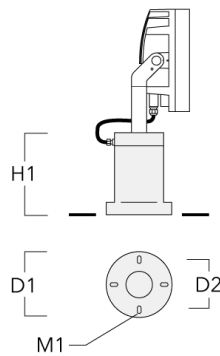
#### WE-EF Switzerland AG

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

## Montagezubehör

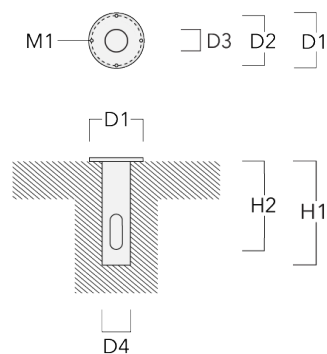
## Montagesockel EM

| Beschreibung | Artikelnummer | D1  | D2  | H1  | M1 | Gewicht (kg) |
|--------------|---------------|-----|-----|-----|----|--------------|
| EM1-M16 AL   | 270-9038      | 160 | 130 | 203 | 9  | 2            |



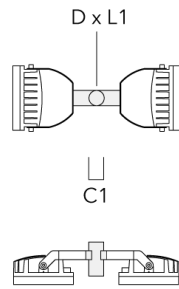
## Erdstück

| Beschreibung  | Artikelnummer | D1  | D2  | D3  | D4  | H1  | H2  | M1 | Gewicht (kg) |
|---------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------------|
| Erdstück ESV4 | 300-0461      | 145 | 130 | 102 | 108 | 400 | 350 | 8  | 7.05         |

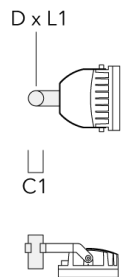


**Mastaufsatztraverse TA**

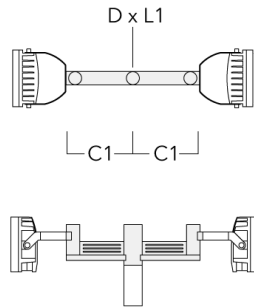
| Beschreibung                                   | Artikelnummer | A | C1  | D x L1   | Gewicht (kg) | D x S    |
|--|---------------|---|-----|----------|--------------|----------|
| TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 76 x 200) | 147-0024      |   | 130 | 76 x 200 | 1.90         | 76 x 200 |



|  |          |  |     |          |      |          |
|--|----------|--|-----|----------|------|----------|
| TA1 Mastaufsatztraverse, einfach* (Ø 76 x 200) | 147-0023 |  | 130 | 76 x 200 | 1.90 | 76 x 200 |
|--|----------|--|-----|----------|------|----------|



| Beschreibung  | Artikelnummer | A    | C1  | D x L1   | Gewicht (kg) | D x S    |
|---|---------------|------|-----|----------|--------------|----------|
| TA2-L Mastaufsatztraverse, zweifach<br>(Ø 76 x 200) | 147-0105      | ±90° | 420 | 76 x 200 | 16.10        | 76 x 200 |



|  |          |      |     |          |       |          |
|--|----------|------|-----|----------|-------|----------|
| TA3 Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 89 x 200) | 147-0025 | ±90° | 650 | 89 x 200 | 17.90 | 89 x 200 |
|--|----------|------|-----|----------|-------|----------|



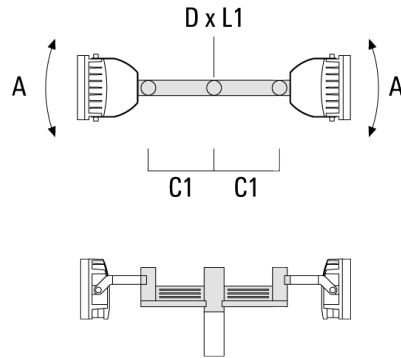
| Beschreibung                                   | Artikelnummer | A    | C1  | D x L1   | Gewicht (kg) | D x S    |
|--|---------------|------|-----|----------|--------------|----------|
| TA4 Mastaufsatztraverse, vierfach (Ø 89 x 200) | 147-0099      | ±90° | 650 | 89 x 200 | 20.80        | 89 x 200 |



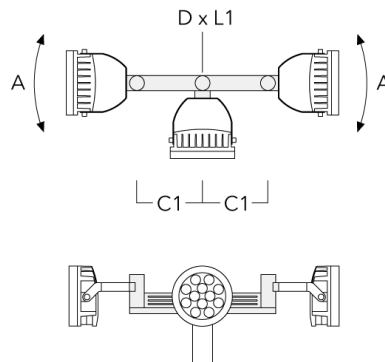
|  |          |  |     |           |      |           |
|--|----------|--|-----|-----------|------|-----------|
| TA1 Mastaufsatztraverse, einfach (Ø 108 x 200) | 147-0096 |  | 130 | 108 x 200 | 7.50 | 108 x 200 |
|--|----------|--|-----|-----------|------|-----------|



| Beschreibung                                    | Artikelnummer | A | C1  | D x L1    | Gewicht (kg) | D x S     |
|---|---------------|---|-----|-----------|--------------|-----------|
| TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 108 x 200) | 147-0097      |   | 130 | 108 x 200 | 7.50         | 108 x 200 |



|   |          |                |     |           |       |           |
|---|----------|----------------|-----|-----------|-------|-----------|
| TA3 Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 108 x 200) | 147-0098 | $\pm 90^\circ$ | 650 | 108 x 200 | 24.20 | 108 x 200 |
|---|----------|----------------|-----|-----------|-------|-----------|



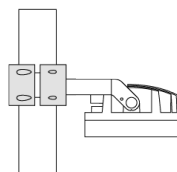
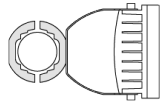
**Mastschelle TS**

| Beschreibung                               | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) | D       |
|--|---------------|---------|--------------|---------|
| TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 102-114) | 147-0526      | 102-114 | 1.50         | 102-114 |



D1

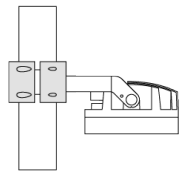
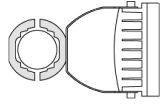
|  |          |       |      |       |
|--|----------|-------|------|-------|
| TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 76-89) | 147-0543 | 76-89 | 1.40 | 76-89 |
|--|----------|-------|------|-------|



D1

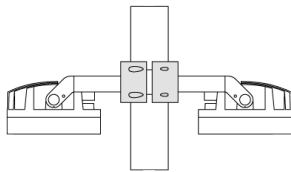
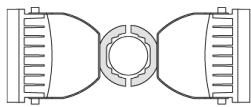


| Beschreibung                               | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) | D       |
|--|---------------|---------|--------------|---------|
| TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 114-133) | 147-0544      | 114-133 | 1.70         | 114-133 |



D1

|   |          |       |      |       |
|---|----------|-------|------|-------|
| TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89) | 147-0545 | 76-89 | 1.40 | 76-89 |
|---|----------|-------|------|-------|

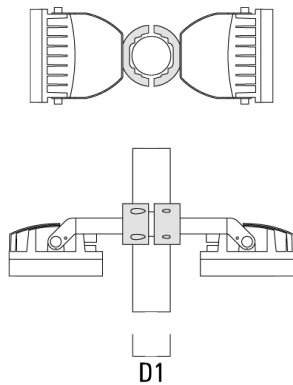


D1

| Beschreibung                                | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) | D       |
|---|---------------|---------|--------------|---------|
| TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114) | 147-0527      | 102-114 | 1.50         | 102-114 |

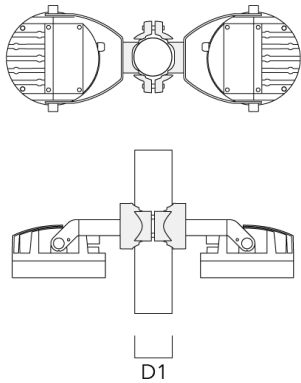


|   |          |         |      |         |
|---|----------|---------|------|---------|
| TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 114-133) | 147-0546 | 114-133 | 1.60 | 114-133 |
|---|----------|---------|------|---------|



**Mastschelle PC**

| Beschreibung                                    | Artikelnummer | D1    | Gewicht (kg) |
|---|---------------|-------|--------------|
| PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach<br>(Ø 76-89) | 139-2703      | 76-89 | 1.00         |



|   |          |       |      |
|---|----------|-------|------|
| PC1 76-89/60 Mastschelle, einfach (Ø 76-89) | 139-2702 | 76-89 | 1.00 |
|---|----------|-------|------|



| Beschreibung  | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|---|---------------|---------|--------------|
| PC2 102-114/60 Mastschelle,<br>zweifach (Ø 102-114) | 139-2707      | 102-114 | 1.20         |



|  |          |         |      |
|--|----------|---------|------|
| PC1 102-114/60 Mastschelle, einfach<br>(Ø 102-114) | 139-2706 | 102-114 | 1.20 |
|--|----------|---------|------|



| Beschreibung  | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|---|---------------|---------|--------------|
| PC2 114-133/60 Mastschelle,<br>zweifach (Ø 114-133) | 139-2709      | 114-133 | 1.40         |



|  |          |         |      |
|--|----------|---------|------|
| PC1 114-133/60 Mastschelle, einfach<br>(Ø 114-133) | 139-2708 | 114-133 | 1.40 |
|--|----------|---------|------|



139-1794

FLC260 LED

**we-ef**

---

| Beschreibung                                      | Artikelnummer | D1     | Gewicht (kg) |
|---|---------------|--------|--------------|
| PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach<br>(Ø 82-109) | 139-2705      | 82-109 | 1.10         |

---



**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

**139-1794**

**FLC260 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      |

### **R2C Ready to Connect**

| Beschreibung                | Artikelnummer |
|-----------------------------|---------------|
| R2C Ready to Connect (oben) | 430-0019      |

#### **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

**139-1794**

**FLC260 LED**

**we-ef**

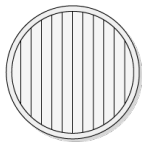
## Optisches Zubehör

### Streulinse bandförmig

---

| Beschreibung      | Artikelnummer | C1  |
|-------------------|---------------|-----|
| IO-180-FLC260-LED | 139-1861      | 332 |

---



C1

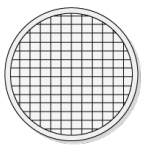
---

### Streulinse allseitig

---

| Beschreibung      | Artikelnummer | C1  |
|-------------------|---------------|-----|
| IO-360-FLC260-LED | 139-1862      | 332 |

---



C1

---

#### 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



139-1794

FLC260 LED

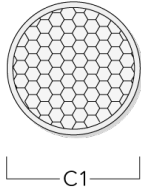
**we-ef**

### Wabenblende

---

| Beschreibung                    | Artikelnummer | C1  |
|---------------------------------|---------------|-----|
| IW-03-FLC260-LED - [E][EE][EES] | 139-1863      | 324 |

---



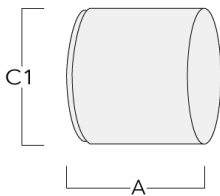
---

### Abblendtubus

---

| Beschreibung  | Artikelnummer | A   | C1  |
|---------------|---------------|-----|-----|
| ET-FLC260-LED | 139-1865      | 222 | 393 |

---



---

#### 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

**Seitenblende**

---

| Beschreibung  | Artikelnummer | A   | C1  |
|---------------|---------------|-----|-----|
| ES-FLC260-LED | 139-1864      | 222 | 393 |

---

