

145-0240

FLD131 LED

**we-ef**



### Beschreibung

IP66, SKI. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG\_R\_ Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD optimierte OLC\_R\_ 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.

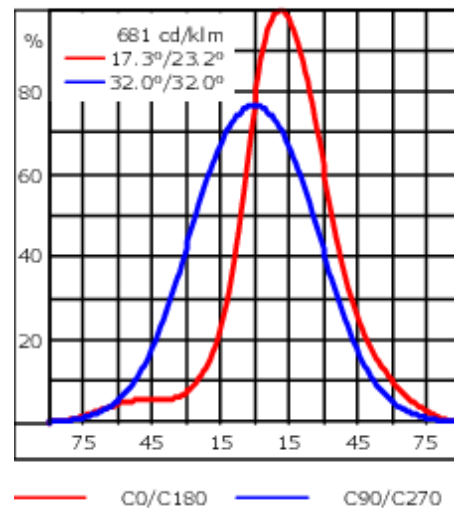
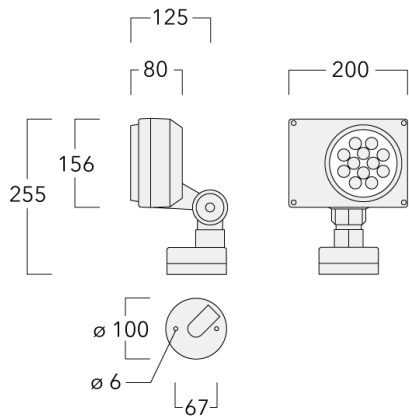
|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Gewicht                          | 2.70 kg                      |
| Lichtverteilung                  | wallwash                     |
| Lichtquelle                      | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K |
| CRI                              | 80                           |
| Netz                             | EVG                          |
| LEDs                             | 12                           |
| Bemessungsleistung               | 27 W                         |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                              |
| LED Lumen                        | 310                          |
| Total Lumen                      | 3720                         |
| Tj                               | 85                           |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                              |
| LED Lumen                        | 203.5                        |
| Total Lumen                      | 2442.4                       |
| 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



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss   |
| Abdeckung               | Sicherheitsglasscheibe  |
| 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                | CCG® Silikondichtung  |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben   |
| Schutzart               | IP66  |
| Schlagfestigkeit        | IK07  |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE   |

### Elektrische Beschreibung

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz                     |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |

### 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

145-0240

FLD131 LED

**we-ef**

## Montagezubehör

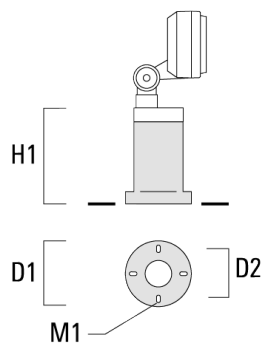
### Erdspieß EF

| Beschreibung                 | Artikelnummer | H1  | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|-----|--------------|
| Erdspieß EF1-2/M5 für FLD100 | 145-9196      | 270 | 1.00         |



### Montagesockel EM

| Beschreibung           | Artikelnummer | D1  | D2  | H1  | M1 | Gewicht (kg) |
|------------------------|---------------|-----|-----|-----|----|--------------|
| Montagesockel EM1-2/M5 | 145-9200      | 160 | 130 | 200 | 9  | 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

145-0240

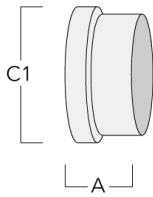
FLD131 LED

**we-ef**

## Optisches Zubehör

### Abblendtubus

| Beschreibung    | Artikelnummer | A  | C1  |
|-----------------|---------------|----|-----|
| Abblendtubus ET | 145-9572      | 70 | 134 |



### Streulinse bandförmig

| Beschreibung      | Artikelnummer | C1  |
|-------------------|---------------|-----|
| IO-180-FLD131-LED | 145-9575      | 125 |



#### 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

**145-0240**

**FLD131 LED**

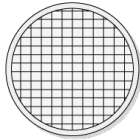
**we-ef**

**Streulinse allseitig**

---

| Beschreibung      | Artikelnummer | C1  |
|-------------------|---------------|-----|
| IO-360-FLD131-LED | 145-9481      | 125 |

---



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