

115-1863

ZFT440-FT LED

**we-ef**



### Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK09. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. PMMA Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte indirekte Optik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Empfohlene Masthöhe, 3,0 - 6,0 m.

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Gewicht            | 5.50 kg                      |
| Lichtverteilung    | rechteckig [R50]             |
| Lichtquelle        | LED-FT-24W / 700 mA - 3000 K |
| CRI                | 80                           |
| Netz               | EVG                          |
| LEDs               | 1                            |
| Bemessungsleistung | 27 W                         |

### Bemessungslichtstrom (lm)

|             |        |
|-------------|--------|
| LED Lumen   | 3189.3 |
| Total Lumen | 3189.3 |
| Ta          | 25     |

### Nominal Lichtstrom (lm)

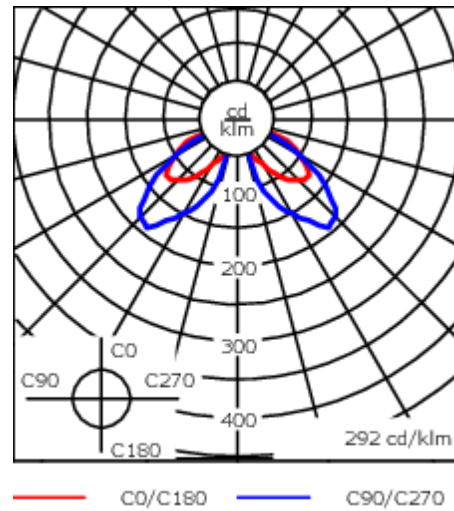
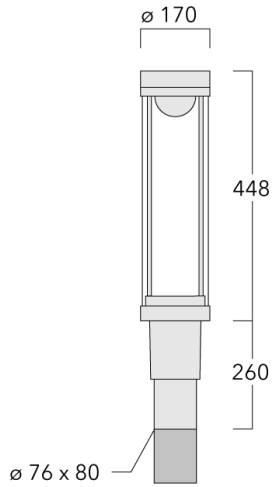
|             |      |
|-------------|------|
| LED Lumen   | 4220 |
| Total Lumen | 4220 |
| Tc          | 25   |

### 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 23.10.2024



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiges Aluminium   |
| Abdeckung               | PMMA  |
| 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        | IK09  |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE   |
| Windangriffsfläche      | 0.133 m <sup>2</sup>  |

### Elektrische Beschreibung

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz   |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt |
| 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 23.10.2024

**115-1863**

**ZFT440-FT LED**

**we-ef**

### Weitere Informationen

---

Lebensdauer Ta=25° L70B50 > 50000h

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 23.10.2024

**115-1863**

**ZFT440-FT 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 23.10.2024

## Montagezubehör

## Wand- und Mastausleger RZ

| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1  | D1  | D2  | D × L1  | M1 | Gewicht (kg) |
|-------------------------------|---------------|-----|-----|-----|---------|----|--------------|
| RZO-400 Wandausleger, einfach | 115-1324      | 277 | 231 | 195 | 76 x 80 | 12 | 3.50         |



|                                |          |     |  |  |          |  |      |
|--------------------------------|----------|-----|--|--|----------|--|------|
| RZ2-400 Mastausleger, zweifach | 115-1323 | 258 |  |  | 76 x 100 |  | 4.90 |
|--------------------------------|----------|-----|--|--|----------|--|------|



115-1863

ZFT440-FT LED

**we-ef**

## Optisches Zubehör

### Blendschutz

---

| Beschreibung | Artikelnummer | H1  |
|--------------|---------------|-----|
| LS180-[C60]  | 159-0321      | 120 |

---



---

#### 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 23.10.2024

**115-1863**

**ZFT440-FT LED**

**WE-EF Switzerland AG**

Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern

Tel: +41 41 210 49 95

[info.switzerland@we-ef.com](mailto:info.switzerland@we-ef.com)

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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Erstellt am 23.10.2024