



### Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Zwei Kabeleinführungen. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. 1-10V oder DALI Schnittstelle auf Anfrage. Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Gewicht                          | 1.90 kg                            |
| Lichtverteilung                  | symmetrisch<br>mediumstrahlend [M] |
| Lichtquelle                      | LED-3/13W / 1400 mA -<br>4000 K    |
| CRI                              | 80                                 |
| Netz                             | EVG                                |
| LEDs                             | 3                                  |
| Bemessungsleistung               | 15.8 W                             |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                                    |
| LED Lumen                        | 575                                |
| Total Lumen                      | 1725                               |
| Tj                               | 85                                 |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                                    |
| LED Lumen                        | 387.6                              |
| Total Lumen                      | 1162.8                             |
| Ta                               | 25                                 |



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss   |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas   |
| Farben                  | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; 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: 10px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9006 Weißaluminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Graualuminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Anthrazitgrau</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #e0e0e0; 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 | Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. |
| Überspannungsschutz           | 1/2 kV  |

#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

**131-0181**

**QLS410 LED**

**we-ef**

### **Weitere Informationen**

---

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse C-D (Lichtquelle)

---

**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

**131-0181**

**QLS410 LED**

**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany  
Tel: +49 5194 909-0

[info.germany@we-ef.com](mailto:info.germany@we-ef.com)  
<https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Erstellt am 23.10.2024