



### Beschreibung

IP67\*, SKI. SKII auf Anfrage. IK08. Korrosionsbeständiges eloxiertes Aluminium. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Silikondichtung. Sicherheitsglas. Überrollbar mit Fahrzeugen mit luftgefüllten Reifen bis maximal 5000 kg pro Rad, mit niedriger Geschwindigkeit, ohne Antriebs- und Lenkeinflüsse. Maximale statische Punktlast 3000 kg (gem. DIN EN 60598-2-13). Vergossene und angeschlossene 0,5 m lange Anschlussleitung, inklusive Verbindungsmuffe SJB. Linear PMMA LED Linse. Eingebaute LEDs. Einfacher Ein- und Ausbau der LED Platine. Die Leuchte ist fertig vorverdrahtet und braucht zur Installation nicht geöffnet werden. Elektronisches Betriebsgerät mit DALI Schnittstelle. Leuchte mit [LB/IW] [LM/IW] und [LE/IW] Lichtverteilung mit eingebauter Wabenblende IW zur Reduzierung von Streulicht.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Eco Step Dim® auf Anfrage.

Für die Montage wird ein Einbautopf benötigt, der separat bestellt werden muss.

Die Leuchte ist nicht für den dauerhaften Unterwasserbetrieb geeignet und muss bei Überflutung abgeschaltet

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Gewicht            | 7.50 kg                              |
| Lichtverteilung    | asymmetrisch linear, wallwash [LA10] |
| Lichtquelle        | LED-64/40W / 225 mA - 2700 K         |
| CRI                | 80                                   |
| Netz               | EVG                                  |
| LEDs               | 64                                   |
| Bemessungsleistung | 44 W                                 |

### Nominal Lichtstrom (lm)

|             |      |
|-------------|------|
| LED Lumen   | 90   |
| Total Lumen | 5760 |
| Tj          | 85   |

### Bemessungslichtstrom (lm)

|             |        |
|-------------|--------|
| LED Lumen   | 64.1   |
| Total Lumen | 4099.7 |
| 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

**186-0449**

**ETV140 LED**

**we-ef**

werden.

\* Zusätzlich geprüft mit IP66, IP67, IP68 0,1 bar 3h, bis zu 1 m Tiefe nach DIN EN 60598 und IP69K/80° nach DIN EN 60529.

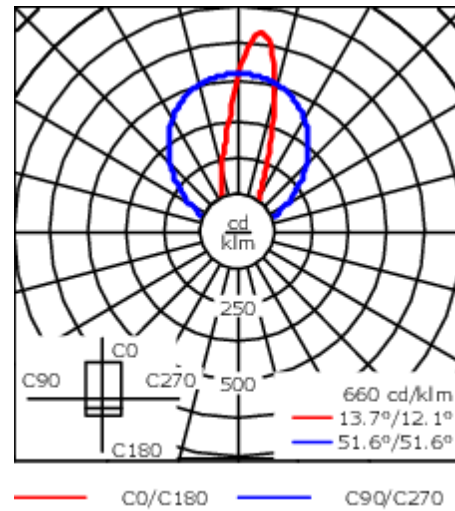
**WE-EF Switzerland AG**

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

2 von 7



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                  |   |
|------------------|---|
| Gehäuse          | Korrosionsbeständiges eloxiertes Aluminium. |
| Abdeckung        | Sicherheitsglasscheibe                      |
| Farben           |   |
| Dichtung         | Silikondichtung                             |
| Schrauben        | PCS beschichtete Edelstahlschrauben         |
| Schutzart        | IP67  |
| Schlagfestigkeit | IK08  |

### Elektrische Beschreibung

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | DALI                |
| Leistungsfaktor               | > 0.9               |

### Weitere Informationen

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer            | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | 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

186-0449

ETV140 LED

**we-ef**

## Elektrisches Zubehör

### Verbindungsmuffe

| Beschreibung            | Artikelnummer | C1  | M1   | M2        |
|-------------------------|---------------|-----|------|-----------|
| Verbindungsmuffe SJB130 | 185-1624      | 146 | Ø 10 | Ø 12 - 19 |



#### 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

**186-0449**

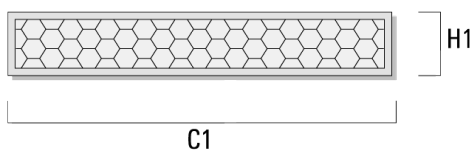
**ETV140 LED**

**we-ef**

## Optisches Zubehör

### Wabenblende

| Beschreibung  | Artikelnummer | C1   | H1 |
|---------------|---------------|------|----|
| IW für ETV140 | 186-0296      | 1198 | 30 |



#### 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

186-0449

ETV140 LED

**we-ef**

## Montagezubehör

### Einbautopf, Typ I

| Beschreibung                | Artikelnummer | A    | C1  | D1 | D2  | Gewicht (kg) |
|-----------------------------|---------------|------|-----|----|-----|--------------|
| BEV140-I-1/1227 (1 Leuchte) | 186-0314      | 1275 | 160 | 55 | 120 | 6.10         |



|                              |          |      |     |    |     |       |
|------------------------------|----------|------|-----|----|-----|-------|
| BEV140-I-2/1227 (2 Leuchten) | 186-0315 | 2504 | 160 | 55 | 120 | 11.70 |
|------------------------------|----------|------|-----|----|-----|-------|



#### 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

186-0449

ETV140 LED

**we-ef**

---

| Beschreibung                 | Artikelnummer | A    | C1  | D1 | D2  | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|------|-----|----|-----|--------------|
| BEV140-I-3/1227 (3 Leuchten) | 186-0316      | 3733 | 160 | 55 | 120 | 17.40        |

---



---

|                              |          |      |     |    |     |    |
|------------------------------|----------|------|-----|----|-----|----|
| BEV140-I-4/1227 (4 Leuchten) | 186-0317 | 4962 | 160 | 55 | 120 | 23 |
|------------------------------|----------|------|-----|----|-----|----|

---



**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