



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 | 4.60 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch linear, extrem engstrahlend [LEE] |
| Lichtquelle | LED-32/20W / 225 mA - 4000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 32 |
| Bemessungsleistung | 23.5 W |

Nominal Lichtstrom (lm)

| | |
|-------------|------|
| LED Lumen | 90 |
| Total Lumen | 2880 |
| Tj | 85 |

Bemessungslichtstrom (lm)

| | |
|-------------|--------|
| LED Lumen | 75.2 |
| Total Lumen | 2405.9 |
| Ta | 25 |

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 05.10.2025

186-0246

ETV120 LED

we-ef

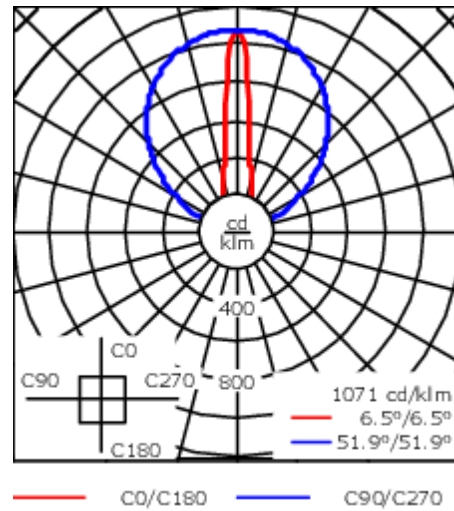
werden.

* 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 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 05.10.2025



Spezifikationen

Materialbeschreibung

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

Elektrische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Netz | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | DALI |
| Leistungsfaktor | > 0,9 |
| Überspannungsschutz | 1/2 kV |

Weitere Informationen

| | |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | 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 05.10.2025

186-0246

ETV120 LED

we-ef

Elektrisches Zubehör

Verbindungs-muffe

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



186-0246

ETV120 LED

we-ef

Optisches Zubehör

Wabenblende

| Beschreibung | Artikelnummer | C1 | H1 |
|---------------|---------------|-----|----|
| IW für ETV120 | 186-0294 | 598 | 30 |



186-0246

ETV120 LED

we-ef

Montagezubehör

Einbautopf, Typ I

| Beschreibung | Artikelnummer | A | C1 | D1 | D2 | Gewicht (kg) |
|----------------------------|---------------|-----|-----|----|-----|--------------|
| BEV120-I-1/627 (1 Leuchte) | 186-0306 | 675 | 160 | 55 | 120 | 3.40 |



| | | | | | | |
|-----------------------------|----------|------|-----|----|-----|------|
| BEV120-I-2/627 (2 Leuchten) | 186-0307 | 1304 | 160 | 55 | 120 | 6.30 |
|-----------------------------|----------|------|-----|----|-----|------|



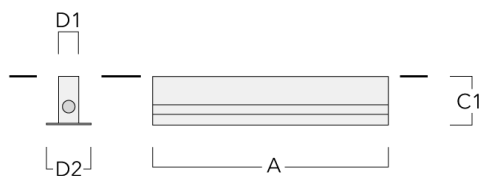
WE-EF LEUCHTEN GmbH

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 05.10.2025

| Beschreibung | Artikelnummer | A | C1 | D1 | D2 | Gewicht (kg) |
|-----------------------------|---------------|------|-----|----|-----|--------------|
| BEV120-I-3/627 (3 Leuchten) | 186-0308 | 1933 | 160 | 55 | 120 | 9.10 |



| | | | | | | |
|-----------------------------|----------|------|-----|----|-----|----|
| BEV120-I-4/627 (4 Leuchten) | 186-0309 | 2562 | 160 | 55 | 120 | 12 |
|-----------------------------|----------|------|-----|----|-----|----|

