



### 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, engstrahlend [LE]
Lichtquelle	LED-32/20W / 225 mA - 3000 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	65.7
Total Lumen	2101.3
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

**186-0242**

**ETV120 LED**

**we-ef**

werden.

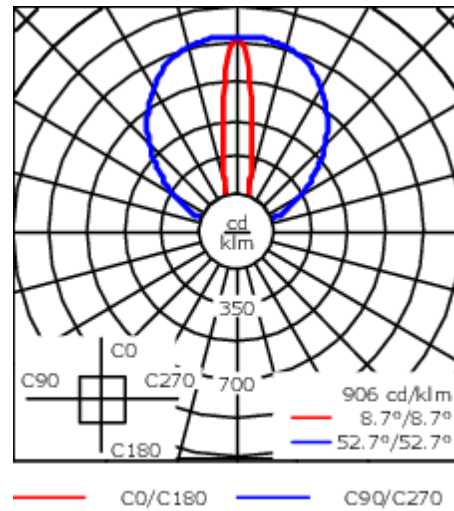
\* Zusätzlich geprüft mit IP66, IP67, IP68 0,1 bar 3h, bis zu 1 m Tiefe nach DIN EN 60598 und IP69K/80° nach DIN EN 60529.

**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

2 von 7



## 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

**186-0242**

**ETV120 LED**

**we-ef**

## Elektrisches Zubehör

### Verbindungs-muffe

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



**186-0242**

**ETV120 LED**

**we-ef**

## Optisches Zubehör

### Wabenblende

Beschreibung	Artikelnummer	C1	H1
IW für ETV120	186-0294	598	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

186-0242

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
-----------------------------	----------	------	-----	----	-----	------



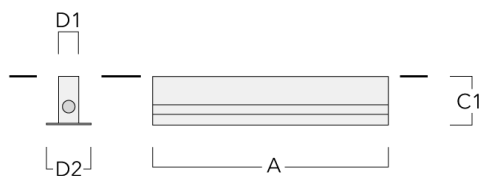
#### WE-EF LEUCHTEN GmbH

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
-----------------------------	----------	------	-----	----	-----	----

