



### Beschreibung

IP67, SKI. IK09. Nicht rostender Edelstahl, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Leuchtenkopf aus hoch korrosionsbeständigem AlSi-Guss. 5CE Korrosionsschutz. Silikonichtung. Vergossene und angeschlossene 1,5 m lange Anschlussleitung, PVC frei. IP68 Steckverbindung. Die Leuchten können, ohne geöffnet zu werden, vom Netz getrennt werden. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Ein- und Ausbau des Gerätechassis ohne Werkzeug. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Montage der Leuchte erfolgt im Einbautopf, der im Lieferumfang enthalten ist. Einbautopf ist für den Einbau in Beton konzipiert. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Die Leuchte ist mit geringer Geschwindigkeit überrollbar und nicht für den Einbau in Verkehrsflächen geeignet. Krafteinflüsse durch Lenkung, Bremse oder Beschleunigung können die Leuchte beschädigen.

Gewicht	5.10 kg
Lichtverteilung	gerichtetes Licht, zweiseitig
Lichtquelle	LED-2x6/12W / 350 mA - 3000K
CRI	80
Netz	electronic transformer
BUG	B0 U3 G2
LEDs	12
Bemessungsleistung	14 W

### Nominal Lichtstrom (lm)

LED Lumen	155
Total Lumen	1860
Tj	85

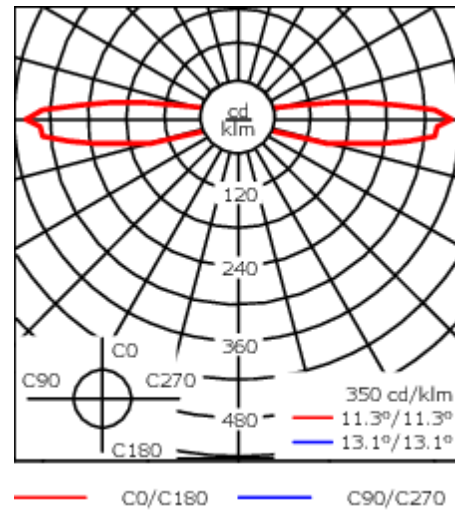
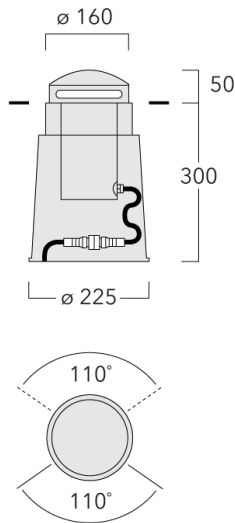
### Bemessungslichtstrom (lm)

LED Lumen	82.7
Total Lumen	992.4
Ta	25

185-2559






EFC120 LED

**we-ef**



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse	Edelstahl. Leuchtenkopf aus hoch korrosionsbeständigem AlSi-Guss
Abdeckung	PC
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP67
Schlagfestigkeit	IK09
Korrosionsbeständigkeit	5CE

### Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	Eingebaute elektronische Betriebsgeräte
Leistungsfaktor	> 0,9
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 05.10.2025

**185-2559**

**EFC120 LED**

**we-ef**

### **Weitere Informationen**

---

Lebensdauer Ta=25° L90B10 > 90000h

Energieeffizienzklasse C-D (Light source)

---

**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