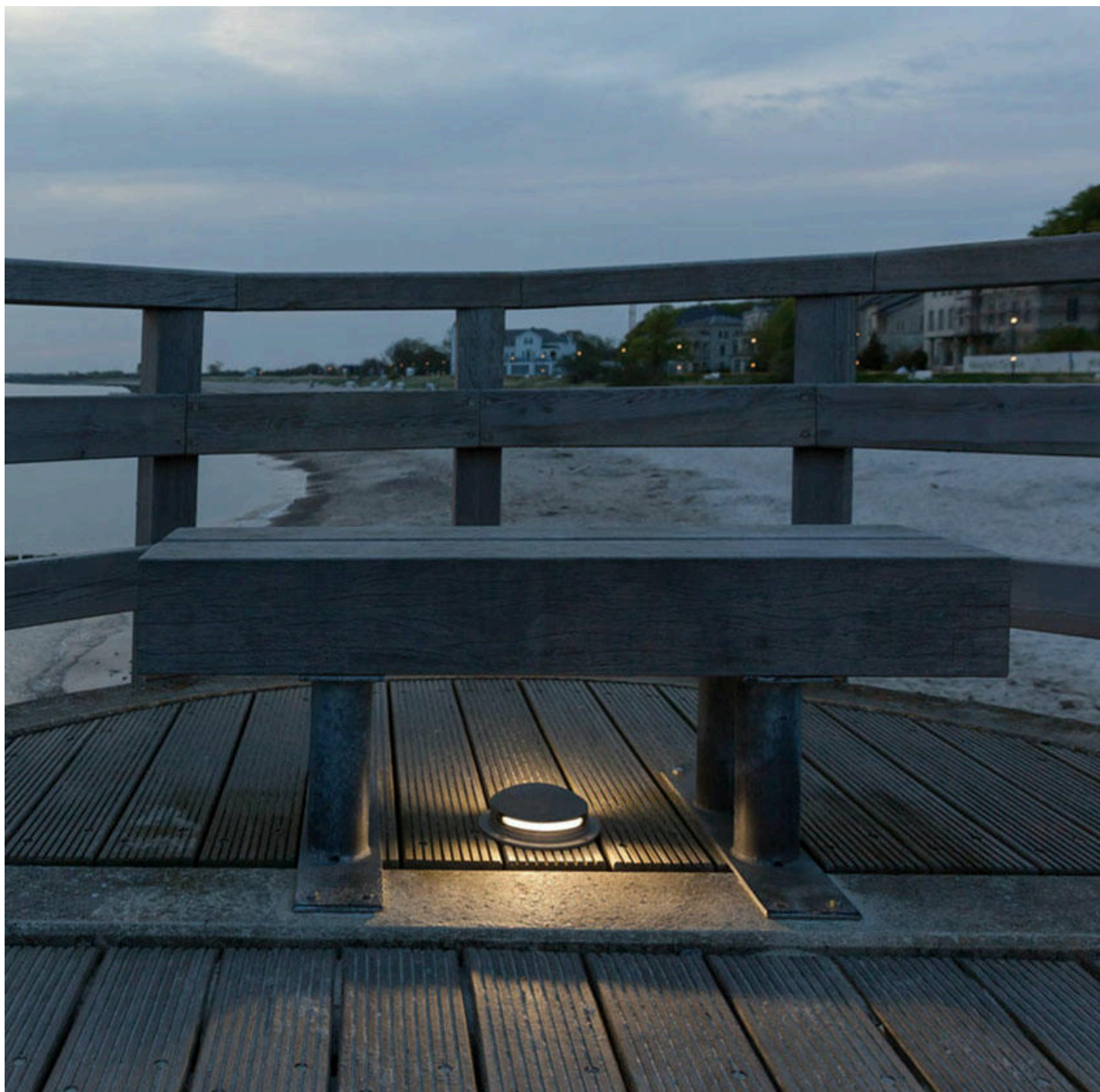


**EFC120 LED**

**Bodeneinbauleuchten**

**we-ef**

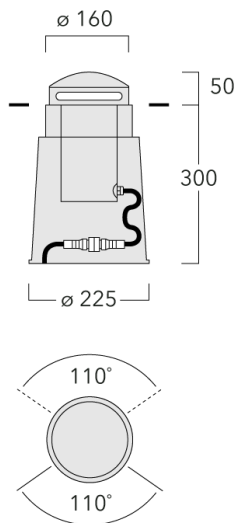


**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

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 23.11.2024






**Beschreibung**

IP67, SKI. IK09. Nicht rostender Edelstahl, PCS beschichtete Edelstahlschrauben. Leuchtenkopf aus hoch korrosionsbeständigem AlSi-Guss. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. 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.

**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

---

**Weitere Informationen**

---

Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Light source)

---

# EFC120 LED

## Bodeneinbauleuchten

### Auswahl

#### Lichtverteilung



gerichtetes Licht, einseitig



gerichtetes Licht, zweiseitig

#### Farbtemperaturen



3000 K



4000 K



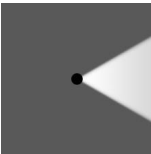
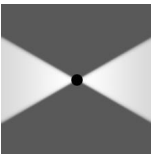
2700 K

#### Nominal Watt

1 W

2 W

**Konfigurationen**

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
 gerichtetes Licht, einseitig	185-2526	LED-6/6W / 350 mA - 3000 K	497	7.5 W	80	5.10
	185-2560	LED-6/6W / 350 mA - 4000 K	545.1	7.5 W	80	5.10
	185-3047	LED-6/6W / 350 mA - 2700 K	465	7.5 W	80	5.10
 gerichtetes Licht, zweiseitig	185-2559	LED-2x6/12W / 350 mA - 3000K	992.4	14 W	80	5.10
	185-2768	LED-2x6/12W / 350 mA - 4000K	1088.4	14 W	80	5.10
	185-3530	LED-2x6/12W / 350 mA - 2700 K	928.3	14 W	80	5.10