



### Beschreibung

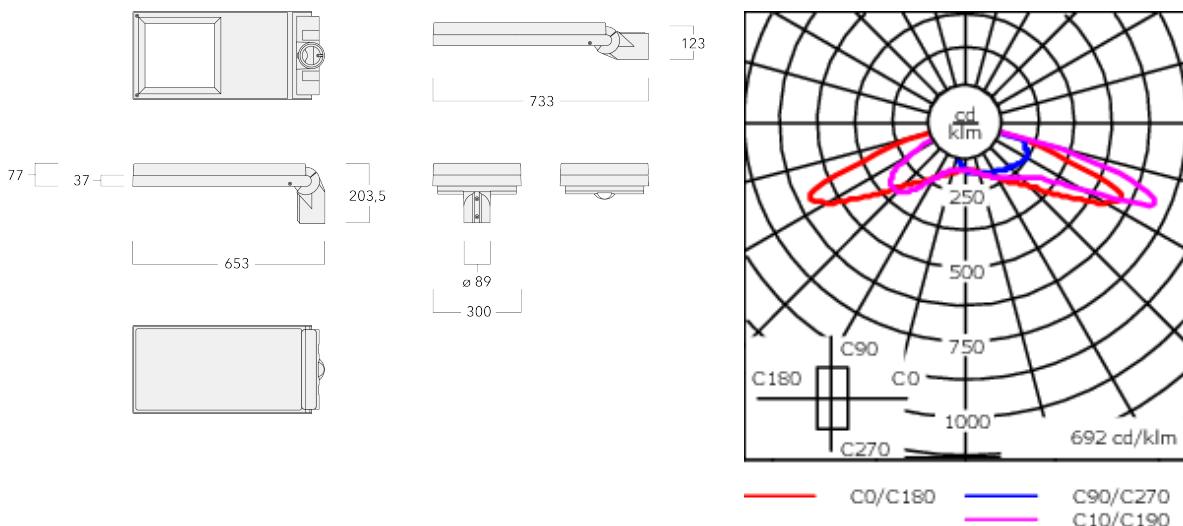
Solar (ISP - integrated solar panel, fully independent). IP66, SKIII. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Dichtung. Abdeckung aus reflektionsfreiem Sicherheitsglas, abklappbar. Kombinierter LED-Treiber, Batterielade- und Lichtsteuergerät. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute WE-EF LED Platine (Zhaga Book 15 konform). Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Bündiger Einbau des Solarmoduls in das Gehäuse für einen klaren Abschluss. Ausrichtung des Solarmoduls nur in Kombination mit der Leuchte. Drehbarer Stutzen, zur Verwendung der Leuchte zur Aufsatz- und Ansatzmontage. Bei Bestellung bitte angeben.

Zopfmaß Ø 76 x 100 mm. Ø 60 x 100 mm oder 42 x 100 mm optional erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Für eine individuelle Lösung, die genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist, wenden Sie sich bitte direkt an WE-EF oder Ihrem lokalen WE-EF-Vertriebsmitarbeiter.

Photometrische Dateien (IES, LDT) für Lichtverteilungen [S70] [R60] [A61] [P66] mit Backlight Shield auf Anfrage.

Gewicht	7.00 kg
Lichtverteilung	rechteckig, vorwärts gerichtet [R60]
Lichtquelle	LED-24/11W / 160 mA - 2700K
CRI	80
Netz	EVG
LEDs	24
Bemessungsleistung	12 W
<b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	72.9
Total Lumen	1750
T <sub>j</sub>	85
<b>Bemessungslichtstrom (lm)</b>	
LED Lumen	63.7
Total Lumen	1529.2
T <sub>a</sub>	25



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

Gehäuse Marine-grade, die-cast aluminium alloy

Abdeckung Non-reflective safety glass lens

Farben

- RAL9004 Signalschwarz
- RAL9006 Weißaluminium
- RAL9007 Graualuminium
- RAL7016 Anthrazitgrau
- RAL9016 Verkehrsweiß

Dichtung CCG® Controlled Compression Gasket

Schrauben PCS Polymer Coated Stainless Steel Hardware

Schutzart IP66

Schlagfestigkeit IK08

Korrosionsbeständigkeit 5CE

Windangriffsfläche 0.191 m<sup>2</sup>

### Elektrische Beschreibung

Netz 220-240V / 50-60 Hz

Netzgerät / Integral EC electronic converter. DALI  
Vorschaltgerät

Leistungsfaktor > 0.9

Überspannungsschutz 6/6kV, optional 10kV

## Weitere Informationen

---

Lifetime Ta=25° L90B10 > 90000h

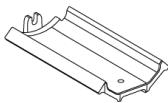
Energy efficiency class C-D (Light source)

---

## Montagezubehör

### Adapter

Beschreibung	Artikelnummer
Adapter AFL100	102-0392



## Optisches Zubehör

### Backlight shield

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen
LS180	430-0029	Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts. Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich. Geeignet für [S61][S65][S66][S70][S71][R60][R61][P66][Q66][A61] Linsen. Bei der Bestellung bitte angeben.

