

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. Kombiniertes 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.

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 ² |

Elektrische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|--|
| Netz | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Integral EC electronic converter. DALI |
| Leistungsfaktor | > 0.9 |
| Überspannungsschutz | 6/6kV, optional 10kV |

Weitere Informationen

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Lifetime | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energy efficiency class | C-D (Light source) |

Auswahl

Lichtverteilung



asymmetrisch seitlich [S70]



rechteckig, vorwärts gerichtet [R60]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61]



asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66]

Farbtemperaturen



2700 K



1850 K



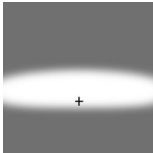
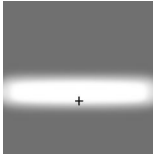
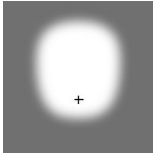
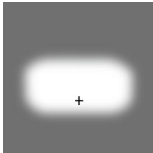
3000 K

Nominal Watt

11 W

24 W

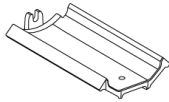
Konfigurationen

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemes- sungslicht- strom | Bemes- sungsleis- tung | CRI | Gewicht (kg) |
|--|---------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----|--------------|
| asymmetrisch seitlich [S70]  | 102-0806 | LED-24/11W / 160 mA - 2700K | 1659.7 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0810 | LED-24/7,5W / 160 mA - Amber | 417.3 | 8 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0814 | LED-24/11W / 160 mA - PCA | 1228.2 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0998 | LED-24/11W / 160 mA - 3000K | 1773.5 | 12 W | 80 | 7.00 |
| asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66]  | 102-0809 | LED-24/11W / 160 mA - 2700K | 1550.6 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0813 | LED-24/7,5W / 160 mA - Amber | 389.9 | 8 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0817 | LED-24/11W / 160 mA - PCA | 1147.5 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-1001 | LED-24/11W / 160 mA - 3000K | 1657 | 12 W | 80 | 7.00 |
| asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61]  | 102-0808 | LED-24/11W / 160 mA - 2700K | 1533.7 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0812 | LED-24/7,5W / 160 mA - Amber | 385.6 | 8 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0816 | LED-24/11W / 160 mA - PCA | 1134.9 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-1000 | LED-24/11W / 160 mA - 3000K | 1638.8 | 12 W | 80 | 7.00 |
| rechteckig, vorwärts gerichtet [R60]  | 102-0807 | LED-24/11W / 160 mA - 2700K | 1529.2 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0811 | LED-24/7,5W / 160 mA - Amber | 384.5 | 8 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0815 | LED-24/11W / 160 mA - PCA | 1131.6 | 12 W | 80 | 7.00 |
| | 102-0999 | LED-24/11W / 160 mA - 3000K | 1634.1 | 12 W | 80 | 7.00 |

Montagezubehör

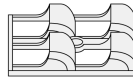
Adapter

| 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][S66][R61][P66][Q66][A61] Linsen. Bei der Bestellung bitte angeben. |



AFL130-ISP

Mastleuchten

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 23.10.2024