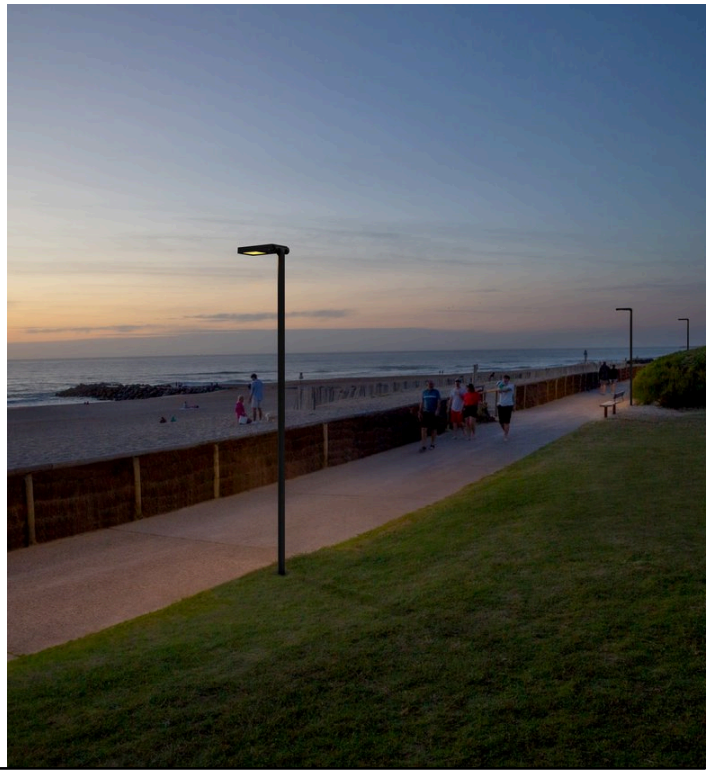


Mastleuchten

# AFL130-ISP

Solar (ISP - integrated solar panel, fully independet). 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.

| Integriertes Solarpanel (ISP) | 7.5 – 11 W | 385 – 1774 lm | IP66 / IK08 |
|---|---|---|---|
| Variante | Leistung | Bemessungslichtstrom | IP / IK |

# Lichttechnik

## Lichtverteilung

[S70] asymmetrisch seitlich

[R60] rechteckig, vorwärts gerichtet

[A60] asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend

[P65] asymmetrisch seitlich, engstrahlend

## Farbtemperatur

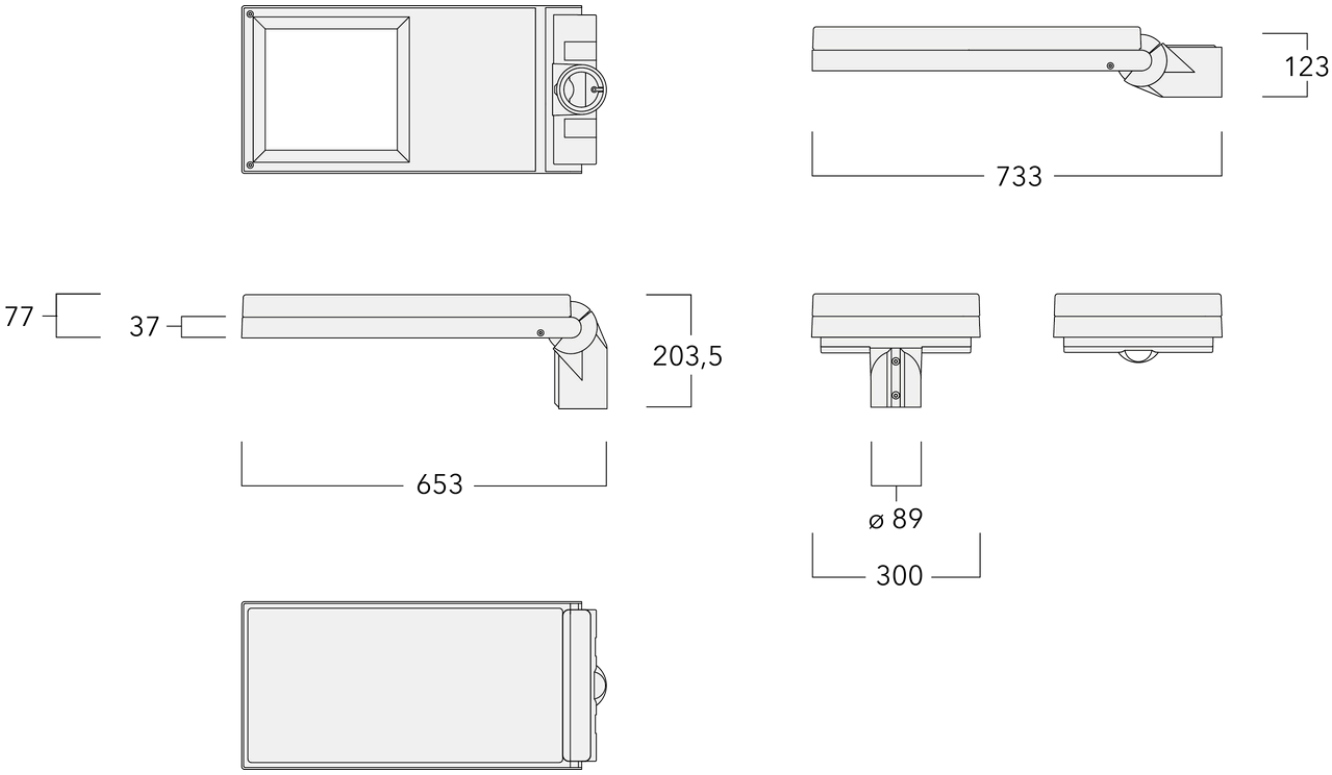
TA

PCA
2700K
3000K

## Leistung

7.5 W
11 W

## Mechanische Beschreibung




| | |
|---|---|
| Länge | 653 mm |
| Breite | 300 mm |
| Gewicht | 13.1 kg |
| Gehäuse | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss |
| Abdeckung | Sicherheitsglas, entspiegelt |
| Farben | **RAL9004** Signalschwarz; **RAL9006** Weißaluminium; **RAL9007** Graualuminium; **RAL7016** Anthrazitgrau; **RAL9016** Verkehrsweiß |
| Dichtung | CCG® Controlled Compression Gasket |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Montage | Der Stutzen ist drehbar und kann als Aufsatz- oder Ansatzversion verwendet werden. Bei Bestellung bitte angeben. |
| Schutzart | IP66 |
| Schlagfestigkeit | IK08 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |
| Windangriffsfläche | 0.191 $m^2$ |

## Elektrische Beschreibung

| | |
|---|---|
| Netz | 12 V DC |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
| Kabel | Eine Kabeleinführung M20, inklusive 0,5 m Kabel |
| Energieeffizienz | D-E (Lichtquelle) |

## Konfigurationen

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemessungs-lichtstrom | Bemessungs-leistung | CRI |
|---|---|---|---|---|---|
| [A60] asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend | 102-0812 | LED-24/7W/TA | 398.6 lm | 8 W | Amber |
| | 102-0808 | LED-24/11W/2700K | 1585.3 lm | 12 W | 80 |
| | 102-1000 | LED-24/11W/3000K | 1694 lm | 12 W | 80 |
| | 102-0816 | LED-24/11W/PCA | 1173.1 lm | 12 W | 60 |
| [P65] asymmetrisch seitlich, engstrahlend | 102-0813 | LED-24/7W/TA | 387.6 lm | 8 W | Amber |
| | 102-0809 | LED-24/11W/2700K | 1541.7 lm | 12 W | 80 |
| | 102-1001 | LED-24/11W/3000K | 1647.5 lm | 12 W | 80 |
| | 102-0817 | LED-24/11W/PCA | 1140.9 lm | 12 W | 60 |
| [R60] rechteckig, vorwärts gerichtet | 102-0811 | LED-24/7W/TA | 384.5 lm | 8 W | Amber |
| | 102-0807 | LED-24/11W/2700K | 1529.2 lm | 12 W | 80 |
| | 102-0999 | LED-24/11W/3000K | 1634.1 lm | 12 W | 80 |
| | 102-0815 | LED-24/11W/PCA | 1131.6 lm | 12 W | 60 |
| [S70] asymmetrisch seitlich | 102-0810 | LED-24/7W/TA | 417.3 lm | 8 W | Amber |
| | 102-0806 | LED-24/11W/2700K | 1659.7 lm | 12 W | 80 |
| | 102-0998 | LED-24/11W/3000K | 1773.5 lm | 12 W | 80 |
| | 102-0814 | LED-24/11W/PCA | 1228.2 lm | 12 W | 60 |

Mastleuchten

# AFL130-ISP

we-ef

A Fagerhult Group Company

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.