



## Solarstrahler, LED-Fluter, Solar mit Akku, 10W, 1100lm, 6500K, IP65, schwarz



**SKU:** LXSO400131

### Spezifikation

|                  |              |                |                                                               |
|------------------|--------------|----------------|---------------------------------------------------------------|
| Typ              | Solarleuchte | Maße           | Fluter: 208 x 192 x 48 mm/Panel: 300 x 205 x 17 mm            |
| Leistung         | 10 W         | Gewicht        | 170 g                                                         |
| Lichtstrom       | 1100 lm      | Lieferumfang   | Fluter, Solarpanel, Fernbedienung, Montagematerial, Anleitung |
| Lichtfarbe       | kaltweiß     | Leuchtdauer    | 12-14 h                                                       |
| Farbtemperatur   | 6500 K       | Ladezeit       | 4-6 h                                                         |
| Abstrahlwinkel   | 90°          | Stückzahl      | 1                                                             |
| Dimmbar          | nein         | Schalter       | Fernbedienung                                                 |
| Lebensdauer      | 25.000 h     | Lichtquelle    | Sanan                                                         |
| Eingangsspannung | 5 V DC       | Schutzart      | IP65                                                          |
| Montageart       | Wandmontage  | Lichteffizienz | 130-140 lm/W                                                  |
| Farbwiedergabe   | Ra>70        | Flickerfrei    | Ja                                                            |
| Material         | ABS+Glass    | Stoßfestigkeit | IK04                                                          |
| Farbe            | schwarz      | Batterien      | Akku: 3,2 V / 8 Ah                                            |



Kabellaenge

200 cm



## Beschreibung

### LED Fluter, 10 W, 6500 K, 1100 lm – autarkes Licht ohne Netzanschluss für klare Ausleuchtung

- **Kraftvoller 10 W LED-Strahler:** 1100 Lumen in Kaltweiß (6500 K) liefern eine klare, kontrastreiche Ausleuchtung für präzises Arbeiten.
- **Wetter- und stoßgeschützt:** IP65 und IK04 stehen für robuste Beständigkeit gegen Witterung und mechanische Einwirkungen.
- **Gezielte Lichtlenkung:** 90° Abstrahlwinkel für fokussierte Helligkeit ohne Streulicht.
- **Langlebige Konstruktion:** 25.000 Stunden Lebensdauer reduzieren Wartungsaufwände nachhaltig.
- **Sichere Niedervolttechnik:** Schutzklasse III für extra Sicherheit im Betrieb.
- **Effizientes Solarpanel:** Monokristallines 10 W / 5 V Modul sorgt für zuverlässige Ladung.

Der Solar-LED-Fluter kombiniert autarke Energieversorgung mit präziser Lichtleistung, ideal überall dort, wo keine Steckdose erreichbar ist. Mit 10 W Leistungsaufnahme und 1100 Lumen erzeugt er ein klares, kaltweißes Licht mit 6500 K, das Details sichtbar macht und Wege oder Arbeitsflächen zuverlässig erhellt. LED Strahler und LED Flutlicht stehen hier für effiziente Helligkeit bei kompakter Bauform. Das Herzstück ist ein LiFePO4-Akku (3,2 V / 8 Ah), der nach nur 4–6 Stunden Ladezeit bis zu 12–14 Stunden Leuchtdauer ermöglicht, perfekt für den täglichen Einsatz ohne Netzanschluss. Das monokristalline 10 W / 5 V Solarpanel lädt zuverlässig nach, sodass der Fluter unabhängig vom Stromnetz bleibt. Dank IP65 trotzt das System Regen und Staub, während IK04 zusätzlichen Schutz vor Stößen bietet, robust genug für den dauerhaften Einsatz als Außenstrahler. Der 90° Abstrahlwinkel bündelt das Licht dorthin, wo es gebraucht wird, und unterstützt eine gleichmäßige, gerichtete Ausleuchtung. Hofbeleuchtung oder Wege, die klare Lichtfarbe hilft, Konturen und Hindernisse besser zu erkennen.

Die Schutzklasse III setzt auf sichere Niedervolt-Technik und unterstützt einen unbeschwerten Betrieb. Mit 25.000 Stunden Lebensdauer bleibt der Wartungsaufwand gering, was den Fluter auch als Arbeitsleuchte attraktiv macht. Das widerstandsfähige Gehäuse aus ABS mit Glasfront unterstreicht die Alltagstauglichkeit. So wird aus einer kompakten Lösung ein zuverlässiger Begleiter für verschiedenste Außenbereiche. Wer nach Solarleuchten für Außen oder Solarlampen für Außen sucht, findet hier eine stimmige Kombination aus Autarkie, Schutz und zielgerichteter Lichtverteilung.

**Einfahrten und Höfe:** Robuste, gerichtete Ausleuchtung für sichere Orientierung und mehr Überblick.

**Garten und Terrasse:** Autarkes Licht für Wege, Sitzbereiche und Akzente ohne Kabelverlegung.

**Baustellen und Arbeitsbereiche:** Klare Helligkeit als mobile Arbeitsleuchte, unabhängig vom Netz.

**Zugänge und Nebenwege:** 90° Abstrahlwinkel setzt Licht genau dort, wo es gebraucht wird.

**Carports und Abstellflächen:** IP65 und IK04 sichern verlässlichen Betrieb bei Wind und Wetter.



**PRODUKT HIGHLIGHTS**

206 × 192 × 48 mm

210 × 200 × 17 mm

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>10 W 1.100 LUMEN</b> | LEBENSDAUER<br><b>25.000h</b>     |
| KALTWEISS<br><b>6.500 K</b>         | FARBWIEDERGABE<br><b>RA&gt;70</b> |
| ABSTRAHLWINKEL<br><b>90°</b>        | KABELLÄNGE<br><b>2 Meter</b>      |
| SCHUTZART<br><b>IP65</b>            |                                   |

**Maximale Flexibilität durch schwenkbaren Bügel**

Dank des robusten, beweglichen Bügels richten Sie den Fluter schnell und präzise auf jeden Winkel aus.

**Bequeme Steuerung per Fernbedienung**

Steuern Sie das Licht komfortabel aus der Distanz.

**Schnelle Installation mit 2m Verbindungskabel**

Montieren Sie Solarpanel und Fluter flexibel und unabhängig voneinander – in wenigen Minuten einsatzbereit.

**IP65-Schutz & 25.000 h Lebensdauer**

Robustes ABS-Gehäuse mit Echtglas – konstruiert für den Dauereinsatz im Freien, bei jedem Wetter.

**Volle Lichtstärke: 1.100 Lumen für draußen**

Nur 4–6 Stunden Ladezeit für bis zu 14 Stunden zuverlässige Beleuchtung – effizient und leistungsstark.

4–6 Stunden LADEZEIT

12–14 Stunden LEUCHTDAUER

**Flexible Montage an Zaun, Garage & mehr**

Bringen Sie helles Licht genau dorthin, wo Sie es brauchen – das separate Solarpanel lässt sich unabhängig vom Fluter positionieren.

