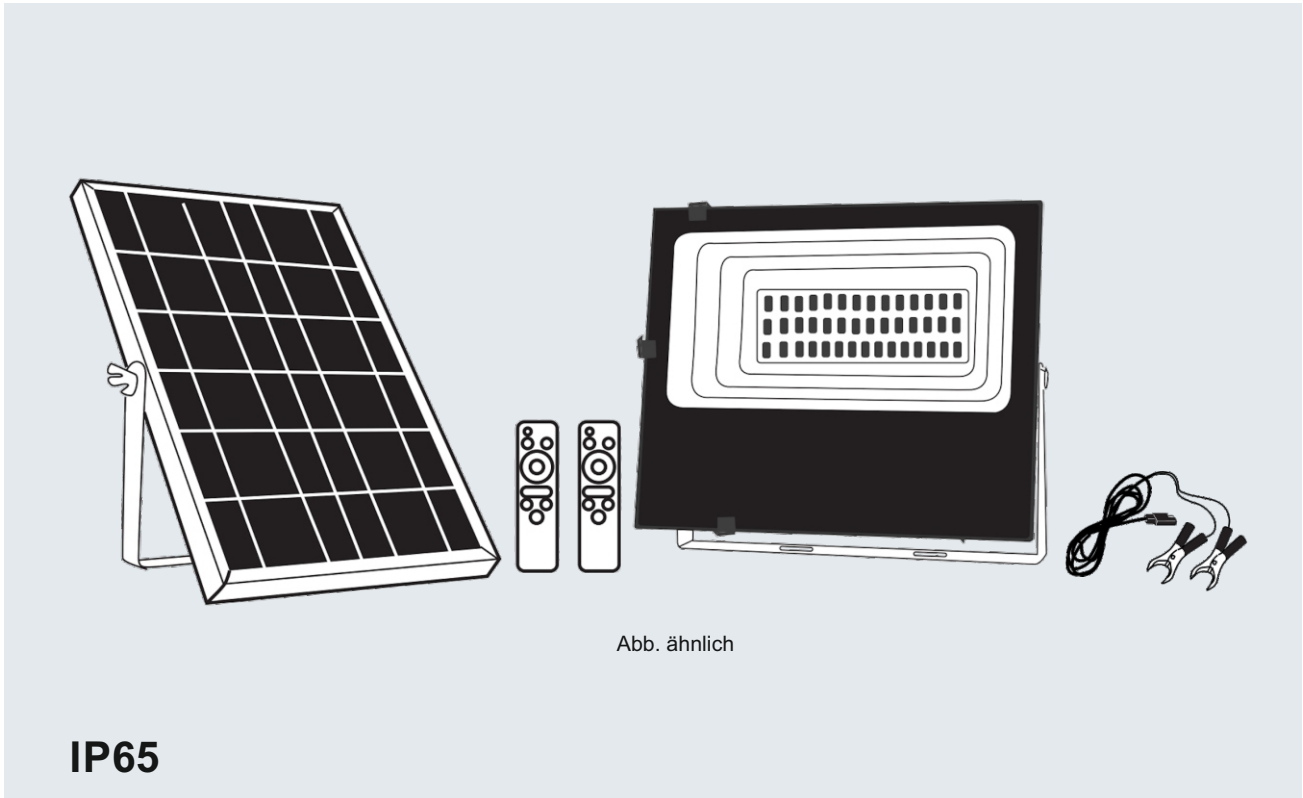


LED Solar-Strahler mit optionalem 12V-Batterie Anschlusskabel



Artikel-Nr. 46981 (25W) / 46982 (60W)



Bedienungsanleitung

Deutsch

TECHNISCHE DATEN

Leistung:	25W // 60W
LED-Chip:	SMD 5730
Farbtemperatur:	4000K
Lichtstärke:	1500 lm // 4000 lm
Abstrahlwinkel:	120°
Schutzart:	IP65
Sensor:	Fotozelle
Akku:	LiFePo4 (Lithium Eisen); 25W = 6.4V 6000 mAh // 60W = 9.6V 10000 mAh
Akku-Ladezeit:	25W = ca. 6 Std. // 60W = ca. 8 Std.
Solar-Panel:	Aluminium + Polycrystallin
Max. Leuchtdauer:	4,5 Std. (variiert je nach Funktion)
Kabel:	alle Kabel mit SAE-Anschlüssen
Kabellängen:	Solar-Panel = 2m // LED-Strahler = 1,5m // 3m Kabel zum Anschluss an 12V Autobatterie
Montageart:	Montage an Oberflächen (verstellbare Montagebügel)
Fernbedienung:	2 Stück (1 Stück als Ersatz); Infrarot (Reichweite 8 bis 10m) – 2x AAA Batterie inklusive
Umgebungstemperatur:	-25°C bis +60°C
Im Lieferumfang enthalten:	LED-Strahler, Solar-Panel und Montagebügel, Solar-Panel Montageteile, 2x Fernbedienung, 4x Batterie AAA, Anschlusskabel für 12 V Autobatterie, Bedienungsanleitung.

WARNHINWEISE

- Wenn ein Montageelement beschädigt ist, ersetzen Sie es bitte durch ein neues.
- Der Strahler kann sich während der Betriebsdauer erwärmen.
- Lassen Sie bei der Installation Ihrer Solarleuchte Vorsicht walten, insbesondere wenn Sie sie in hohen Bereichen montieren.
- Stellen Sie sicher, dass die Armatur außerhalb des Kopfhöhenbereiches montiert wird, um Verletzungen zu vermeiden.
- Die Armatur muss auf einer stabilen Oberfläche montiert werden.
- Die Solarleuchte wird nicht richtig aufgeladen, wenn sich das Panel hinter Glas befindet oder künstliches Licht verwendet wird.

REINIGUNG & PFLEGE

Bitte reinigen Sie das Solar-Panel gelegentlich mit einem weichen, anfeuchteten Tuch, um seine Leistungsfähigkeit zu erhalten. Verwenden Sie kein Scheuermittel oder große Mengen Wasser.

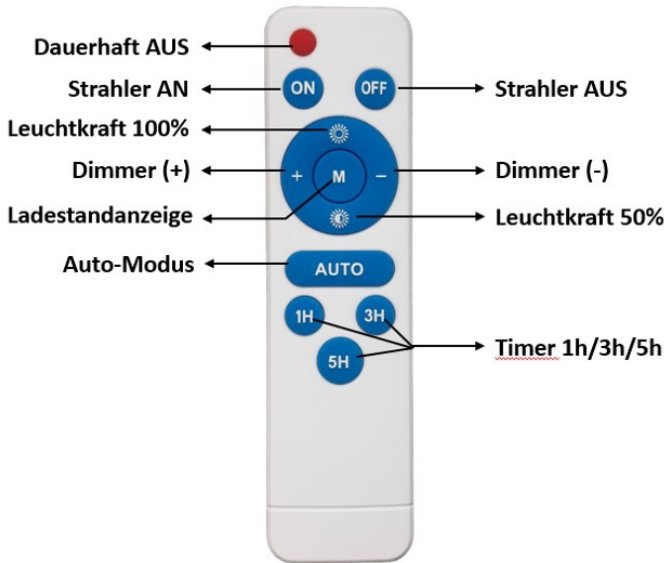
MONTAGE

Der LED Solar-Strahler kann auf jeder ebenen Fläche montiert werden. Je höher Sie den Strahler montieren, desto größer wird der Ausleuchtungsbereich bei abnehmender Intensität.

Montageort: Es ist wichtig, dass der Montageort sorgfältig ausgewählt wird und schattige Bereiche vermieden werden. Das Solar-Panel sollte möglichst optimal nach Süden ausgerichtet werden, um die maximale Lichteinstrahlung zu gewährleisten. Stellen Sie sicher, dass der Lichtsensor im Solar-Panel nicht durch andere Lichter gestört wird.

1. Verbinden Sie den Scheinwerfer mit dem Solar-Panel.
2. Bestimmen Sie die optimale Position des LED-Strahlers und des Solar-Panels. Achten Sie auf eine lockere Kabelverlegung.
3. Wenn die optimale Positionierung gefunden ist, markieren Sie die Befestigungslöcher der Solar-Panelhalterung an der gewünschten Stelle.
4. Bohren Sie die Löcher und verwenden Sie entsprechende Schrauben / Dübel für die Montagefläche (nicht im Lieferumfang enthalten). Befestigen Sie anschließend die Halterung des Solar-Panels.
5. Montieren Sie das Solar-Panel mit den 2 Schrauben, Unterlegscheiben und Muttern an der Halterung (Unterlegscheibe und Mutter an der Außenseite des Panels).
6. Wiederholen Sie die Schritte 3-5, diesmal jedoch mit der Flutlichtarmatur.
7. Stellen Sie den Winkel des Solar-Panels und des LED-Strahlers wie gewünscht ein und ziehen Sie die Muttern fest.
8. Prüfen Sie, ob der Kabelstecker fest sitzt.

FUNKTIONEN DER FERNBEDIENUNG:



HINWEIS:

Legen Sie vor Gebrauch die Batterien in die Fernbedienung ein.

Grundfunktion:

AUTO

Der LED-Strahler schaltet sich bei Dunkelheit automatisch ein und bei Tageslicht automatisch aus.

LED-Strahler mit Solar-Panel verbunden:

Funktionen bei Tageslicht:

- ON** Licht geht an und kann mit Taste +/- gedimmt werden. 100% / 50% Leuchtkraft und Timer (1h / 3h / 5h) ohne Funktion bei Helligkeit.
- OFF** Das Licht erlischt, geht aber in der folgenden Nacht automatisch wieder an. Der Akku wird geladen.
- Dauerhaft AUS** Das Licht geht aus und bleibt dauerhaft aus. Akku wird geladen.
- M-Taste** 1x drücken -> Ladezustand wird angezeigt. Wiederholtes Drücken -> Ladestandanzeige erlischt.

Funktionen bei Dunkelheit:

- ON** Licht geht an und kann mit +/- gedimmt werden. Ebenso kann die 100% / 50% Leuchtkraft oder die Timer-Funktion (1h/3h/5h) gewählt werden.
- OFF** Das Licht erlischt, geht aber in der folgenden Nacht automatisch wieder an. Der Akku wird bei Dunkelheit nicht geladen.
- Dauerhaft AUS** Das Licht geht aus und bleibt dauerhaft aus. Der Akku wird bei Dunkelheit nicht geladen.
- M-Taste** 1x drücken -> Ladezustand wird angezeigt. Wiederholtes Drücken -> Ladestandanzeige erlischt.

Strahler angeschlossen an 12V-Autobatterie:

- ON** Das Licht geht an und kann mit Taste +/- gedimmt werden. 100% / 50% Leuchtkraft und Timer (1h / 3h / 5h) ohne Funktion.
- OFF** Das Licht geht aus, der Akku wird geladen.



Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die as - Schwabe GmbH, dass sich die LED Solar-Strahler 46981 / 46982 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU befindet. Die vollständige Konformitätserklärung kann auf dem Postweg unter der Adresse: **as - Schwabe GmbH, Merkurstr. 10, 72184 Eutingen** oder per Email unter **info@as-schwabe.de** angefordert werden.



Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.