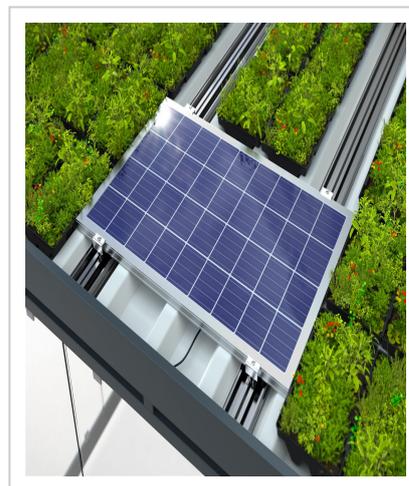


# Photovoltaiksystem inkl. Leuchte für Überdachungssysteme

Das innovative Photovoltaiksystem kombiniert effiziente Solartechnologie mit integrierter Beleuchtungsfunktion. Die hochwertigen Solarmodule erzeugen umweltfreundlichen Strom und versorgen gleichzeitig die integrierten LED-Leuchten.



## Produktbeschreibung

Die Besonderheit dieses Systems liegt in der Möglichkeit der Nachrüstung, was Ihnen eine flexible Anpassung an Ihre individuellen Bedürfnisse ermöglicht. Das externe Netzteil sorgt für eine zuverlässige Stromversorgung, während der Abstrahlwinkel von 120° eine großflächige Ausleuchtung gewährleistet.

Der integrierte Präsenzmelder erkennt Bewegungen und schaltet die Leuchte automatisch ein, wenn Sie sie benötigen, und wieder aus, wenn Sie nicht mehr gebraucht wird. Mit einer Akkukapazität von 432 Wh können Sie die Leuchte auch ohne externe Stromquelle nutzen.

Dank des effizienten LED-Leuchtmittels mit einer Farbtemperatur von 4000 K und einem Lichtstrom von 1400 lm erleben Sie eine hervorragende Beleuchtungsqualität. Mit einer Gesamtleistung von 115 W und einer Betriebsspannung von 18 V ist das System energieeffizient und umweltfreundlich.

Erleben Sie die vielseitigen Vorteile dieses Produkts und schaffen Sie eine angenehme und energieeffiziente Beleuchtungslösung für Ihre Überdachungssysteme.

- Abstrahlwinkel: 120°
  - Akkukapazität: 432 Wh
  - Solarpanele Anzahl: 1
  - Besonderheit: Nachrüstung möglich
  - Betriebsspannung: 18 V
  - Leuchte Breite: 92 mm
  - Einsatzbereich: Innen und Außen
  - externes Netzteil: Ja
  - Farbtemperatur: 4000 K
  - Gesamtleistung: 115 W
  - Leuchte Höhe: 40 mm
  - Leuchtmittel: LED
  - Lichtstrom: 1400 lm
  - Leuchte Material: Aluminium
  - Präsenzmelder: Ja
  - Schutzart: IP 44
  - Schutzklasse: II
  - Solarpanel Breite: 668 mm
  - Solarpanel Höhe: 30 mm
  - Solarpanel Tiefe: 1030 mm
  - Leuchte Tiefe: 2106 mm
- 
- Stromversorgung durch eine auf dem Dach montierte Photovoltaikanlage
  - das System lässt sich problemlos nachrüsten
  - auch in Kombination mit dem Dachbegrünungssystem GREEN+ einsetzbar
  - in die Dachkonstruktion eingelassene, gegen Vandalismus geschützte, Leuchte
  - breite Ausleuchtung mit nur einer Leuchte
  - geringer Energieverbrauch und lange Lebensdauer durch LED-Technik
  - Beleuchtungsstärke wird durch einen Präsenzmelder gesteuert

## Produkteigenschaften

<b>Einsatzbereich</b>	Innen und Außen
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Besonderheit</b>	Nachrüstung möglich
<b>Leuchte Breite</b>	92 mm
<b>Leuchte Höhe</b>	40 mm
<b>externes Netzteil</b>	Ja
<b>Lichtstrom</b>	1400 lm
<b>Solarpanel Höhe</b>	30 mm
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Akkukapazität</b>	432 Wh
<b>Präsenzmelder</b>	Ja
<b>Leuchtmittel</b>	LED
<b>Solarpanel Tiefe</b>	1030 mm
<b>Abstrahlwinkel</b>	120°
<b>Solarpanel Breite</b>	668 mm
<b>Betriebsspannung</b>	18 V
<b>Gesamtleistung</b>	115 W
<b>Leuchte Tiefe</b>	2106 mm
<b>Schutzart</b>	IP 44
<b>Solarpanele Anzahl</b>	1
<b>Leuchte Material</b>	Aluminium