

# Mobile Solarleuchten für Events



Nachhaltigkeit beim Eventmanagement ist möglich – auch bei der Beleuchtung. Die autarken Solarleuchten punkten mit zielgerichteter LED-Beleuchtung und damit minimalen Lichtemissionen. CO<sub>2</sub>- und Lärmemissionen entfallen komplett.

## Preiswert und doch nachhaltig

Auch bei temporären Einsätzen stellt die perfekte Beleuchtung häufig einen Erfolgsfaktor dar. Ob bei grossen oder kleinen Events: Gut ausgeleuchtete Parkplätze, Sammelplätze, Fusswege oder Verpflegungsstände sind ein Muss und sorgen für Sicherheit und gute Ambiance.

Die autarken Solarleuchten stehen zum Kauf oder zur Miete. Sie sind in Auf- und Abbau sowie im Betrieb kostengünstig, benötigen keinen Stromanschluss, keine Tiefbauarbeiten und keine Kabelmontagen. Kosten für Strom und Netznutzung entfallen. CO<sub>2</sub>- und Lärmemissionen oder hohe Lichtemissionen, wie alternative mit Gas oder Diesel betriebene Lösungen generieren, gibt es bei den LED-Solarleuchten nicht.

Die Zahl der Leuchten, die gemietet werden können, wurde stetig erhöht und beträgt aktuell über 40. Die Leuchten werden für die Beleuchtung von Events und Baustellen eingesetzt. Die Mindestmietdauer beträgt eine Woche.

An den Skirennen 2020 standen im Weltcup-Dorf in Adelboden fünf Solarleuchten des Typs aron und auf dem VIP-Parkplatz in Interlaken für die Rennen von Wengen 15 aron bzw. aron

duo im Einsatz. Neben den über 4m hohen aron-Leuchten stehen für die Beleuchtung von kleineren Fusswegen auch junio-Leuchten zur Verfügung, wie sie z.B. 2019 an den Thuner Seespielen eingesetzt wurden.



«Früher mussten wir Notstromaggregate einsetzen, um die Beleuchtung mit Energie zu speisen. Nachts mussten wir Diesel nachfüllen. Dies fällt mit den mobilen Solarleuchten weg und spart uns damit viel Zeit. Die Leuchten haben zuverlässig funktioniert. In Zukunft setzen wir gerne nur noch diese ein.»

**Kurt Kübli, Einsatzleiter Verkehrs- und Parkdienste Matten**



Mit aron duo beleuchteter VIP-Parkplatz in Interlaken für Skiweltcup Wengen.

## Technische Daten «aron»

<b>Solarleistung</b>	4x 37.5Wp = 150 Wp
<b>LED</b>	bis zu 100 W
<b>Effizienz LED</b>	max. 200 lm/W
<b>Akku/Batterie</b>	LiFePo4 12.8 V 36 Ah
<b>Lichtpunkthöhe</b>	4.20 bis 6.20m (optionale Verlängerungsteile)
<b>Fundament bzw. Befestigung</b>	Stabile Grundplatte und SwissBlock®-Systemsteine.
<b>Gesamtgewicht und Platzbedarf</b>	760kg für Fundamentblöcke, Tragwerk und Leuchte. LxB 120x90 cm

## Solarleuchten für den temporären Einsatz



### Bildlegenden

#### «aron»-Leuchte

1 «aron»

2 «aron duo»

#### Alternativen

3 «juno», die preislich Attraktive, die sich hervorragend für Gehwege eignet. Lichtpunkthöhe 1.06 m

→ Licht clever mieten

## Solare LED-Beleuchtung

Die Leuchten sind als Gruppe oder individuell bez. Beleuchtungsintensität und -dauer programmierbar. Mit Sensorik (optional, u.a. mit Standby-Modus) kann die Lichtintensität erhöht oder die Autonomiezeit von 10 auf bis zu 18 Tage gesteigert werden. Auch bei geringer Sonneneinstrahlung z.B. in den Wintermonaten ermöglichen die neuen Systemkomponenten einen zuverlässigen Betrieb.

Das stabile Fundament bei «aron» / «aron duo» bietet auch bei hohen Windlasten die notwendige Sicherheit.



Nehmen Sie mit uns Kontakt für eine unverbindliche Beratung auf:  
[lux@bkw.ch](mailto:lux@bkw.ch) oder 058 477 52 11