

Marktführer  
für mobiles  
LED Licht

1993



2003



2013



HEXASPACE<sup>®</sup>



**heller & leichter**

110 000 LUMEN

< 9kg

**als die Konkurrenz**

**2021** Meilenstein in  
LED Technologie

# POWERMOON<sup>®</sup> HEXASPACE<sup>®</sup> AC

## Die neue Generation Ballonleuchte & Flutlicht



Flutlicht



Ballonlicht  
mit Diffuser Hülle



900 Watt	220- 240V 50-60Hz	4A bei 230V	8,8 kg
IP 68	110 000 Lumen	 beleuchtbare Fläche	3900 m <sup>2</sup>



bricht nicht  
unter Druck



# POWERMOON<sup>®</sup> HEXASPACE<sup>®</sup> DC



Flutlicht

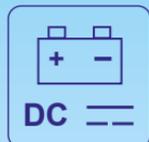


Ballonlicht  
mit Diffuser Hülle



900 Watt	12V 24V 60 Hz	75A bei 12V 37,5A bei 24V	8 kg
IP 68	110 000 Lumen	 3900 m <sup>2</sup> beleuchtbare Fläche	

DC KFZ Kit ist im  
Lieferumfang  
enthalten!



bricht nicht  
unter Druck!



### Sicher durch DC

- kein Trenntransformator erforderlich.
- Tauchfähig

# POWERMOON<sup>®</sup> LEDMOON<sup>®</sup>

Der POWERMOON<sup>®</sup> LEDMOON<sup>®</sup> AC/230V benötigt kein zusätzliches Netzteil. Einfach einstecken und sie haben sofort Licht.



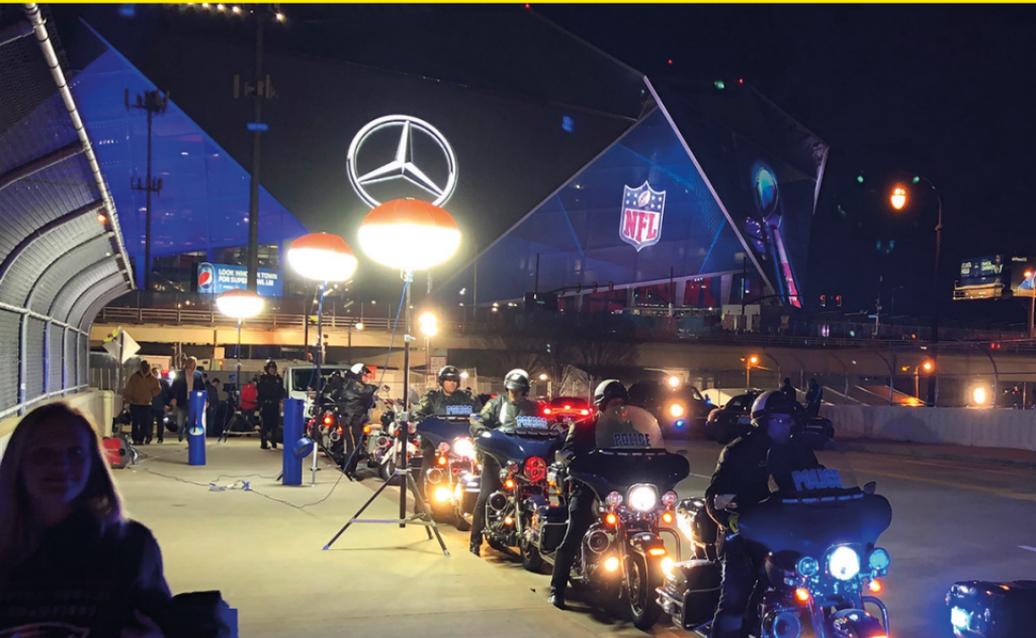
## POWERMOON<sup>®</sup> LEDMOON<sup>®</sup> 600

600 Watt	220- 230V 50-60 Hz	2,7A bei 230V	12 kg
IP 54	75 000 Lumen		2045 m <sup>2</sup> beleuchtbare Fläche

## POWERMOON<sup>®</sup> SUPERLIGHTMASTER LEDMOON<sup>®</sup> 1000

1 000 Watt	220- 240V 50-60 Hz	5A bei 230V	16 kg
IP 54	125000 Lumen		4087 m <sup>2</sup> beleuchtbare Fläche





# POWERMOON® PAVERMOON®

Der POWERMOON® PAVERMOON® bietet die bestmögliche Lichtlösung für alle Straßenfertiger und Baumaschinen. Der POWERMOON® PAVERMOON® mit 75.000 Lumen hat 6 abgesicherte Einzelstromkreise, welche das Licht gegen Stromschwankungen schützen und den Spannungsfluß korrigieren.



## POWERMOON® PAVERMOON®

<b>600 Watt</b>	<b>100V -230V 50-60 Hz</b>	<b>5A bei 120V 2,7A bei 240V</b>	<b>12 kg</b>
<b>IP 54</b>	<b>85 000 Lumen</b>		<b>2230 m²</b> beleuchtbare Fläche



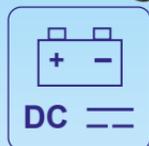


# POWERMOON<sup>®</sup> LED-MASTER

Der POWERMOON<sup>®</sup> LED-MASTER eignet sich besonders gut für den Betrieb auf Straßenfertigern oder anderen Fahrzeugen, wenn Sie die Bordspannung 12V oder 24V nutzen möchten.



Das komplette Kabelkit für den Betrieb an der Fahrzeugbatterie, inklusive Steckdose für die Karosserieinstallation und ein DC-Hochstromschalter, sind im Lieferumfang enthalten!



## POWERMOON<sup>®</sup> LED-MASTER 400

400 Watt	12V	41A/12V	11 kg
	24V	20A/24V	
IP 54	230V	2A/230V	1300 m <sup>2</sup> beleuchtbare Fläche
	50 000 Lumen		

## POWERMOON<sup>®</sup> LED-MASTER 800

800 Watt	12V	70A/12V	13 kg
	24V	35A/24V	
IP 54	230V	3,5A/230V	2790 m <sup>2</sup> beleuchtbare Fläche
	90 000 Lumen		



Mit optionalem Netzgerät auch an 230V nutzbar!



# POWERMOON<sup>®</sup> LIGHTWING

Der portable Multi-Spannungs hochleistungs LED Beam

Der POWERMOON<sup>®</sup> LIGHTWING ist die richtige Wahl, wenn Sie helles, hochwertiges Licht in speziellen Bereichen benötigen, anstatt, wie z.B. mit einem Ballonlicht, einen ganzen Platz zu beleuchten.

Multispannungstauglich  
AC: 230V Anschluss über C13 Stecker  
DC: Eingangsspannung Selbsterkennung (12V oder 24V)

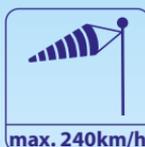


## POWERMOON<sup>®</sup> LIGHTWING SINGLE

160 Watt	12V 24V 230V	14A/12V 7A/24V 0,7A/230V	5 kg
IP 66	20 000 Lumen	 beleuchtbare Fläche	95 m <sup>2</sup>

## POWERMOON<sup>®</sup> LIGHTWING DUO

320 Watt	12V 24V 230V	27A/12V 14A/24V 1,4A/230V	9 kg
IP 66	40 000 Lumen	 beleuchtbare Fläche	186 m <sup>2</sup>





# POCKETMOON<sup>®</sup>

BY  
POWERMOON<sup>®</sup>  
LED

Die erste faltbare LED Lichtlösung in  
Leuchtballon Qualität - allerdings ohne Textil!  
Tageslicht für jede Situation!



LED Paneele mit Magnet  
und Kugelkopf



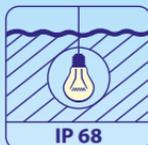
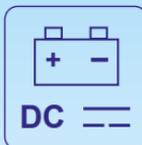
230V AC  
Netzteil und Kabel



Auto Adapter



Krokodilklemmen  
für die Autobatterie





# POWERMOON<sup>®</sup> POCKETMOON<sup>®</sup> HOBBY

Der **POCKETMOON<sup>®</sup> Hobby** ist extrem kompakt und kann sowohl mit Wechselstrom als auch mit Gleichstrom betrieben werden.

Sie können das Licht in jeder erdenklichen Situation einsetzen! Beleuchten Sie Ihre Grillabende, Wanderungen, Events oder Sportveranstaltungen mit Tageslicht. Verwenden Sie es für Innenarbeiten wie Verputzen und Streichen oder Arbeiten an Ihrem Auto in einer Garage.



Die Leuchte wird in einem Set mit allen Anschlüssen an AC und DC (AC / DC-Wandler, Krokodilklemmen, Autoadapter), einem

**16** Stahlstativ und einer Textiltransporttasche geliefert.



## TRUCK HITCH & TELESCOPIC POLES

The POWERMOON<sup>®</sup> Truck Hitch allows mounting the POWERMOON<sup>®</sup> lights on the back of all standard tow vehicles.

1. Telescopic Light Pole 15ft  
Transport Length 5.75ft  
**Max. height 15ft**



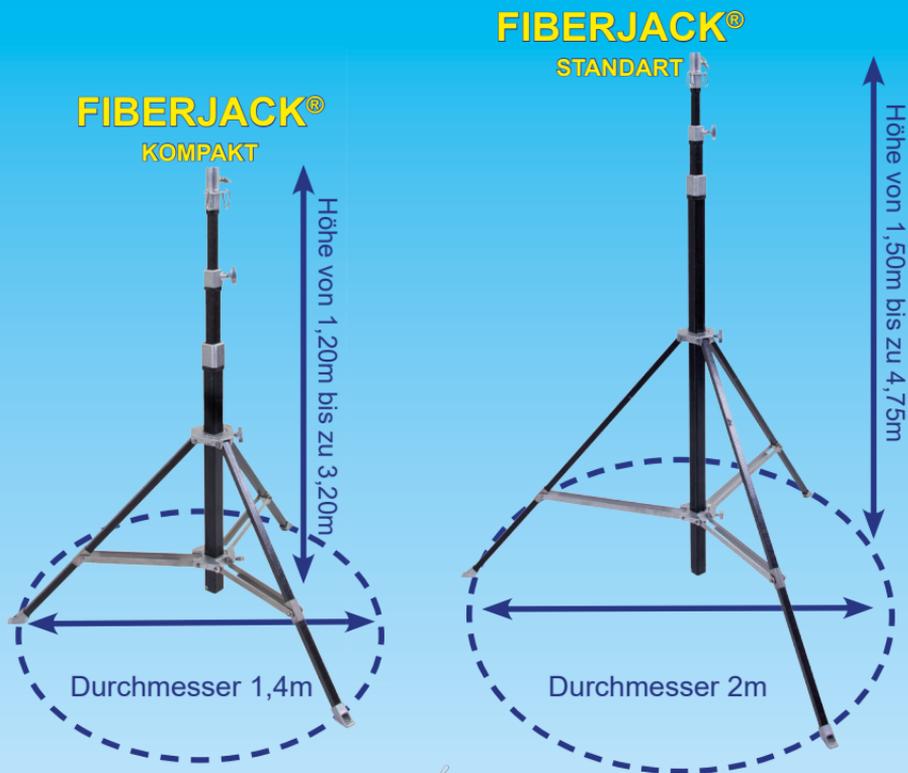
2. Telescopic Light Pole 10ft  
Transport Length 4ft  
**Max. height 10ft**





## FIBERJACK<sup>®</sup>

Das herausragende GFK-Teleskop Dreibeinstativ bietet enorme Vorteile im Vergleich zu herkömmlichen Stativen. Durch die Verwendung von Glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) tritt keine Korrosion auf, somit kann das FIBERJACK<sup>®</sup> Dreibeinstativ nicht rosten. Das Verbiegen von Stativsegmenten gehört ab sofort der Vergangenheit an

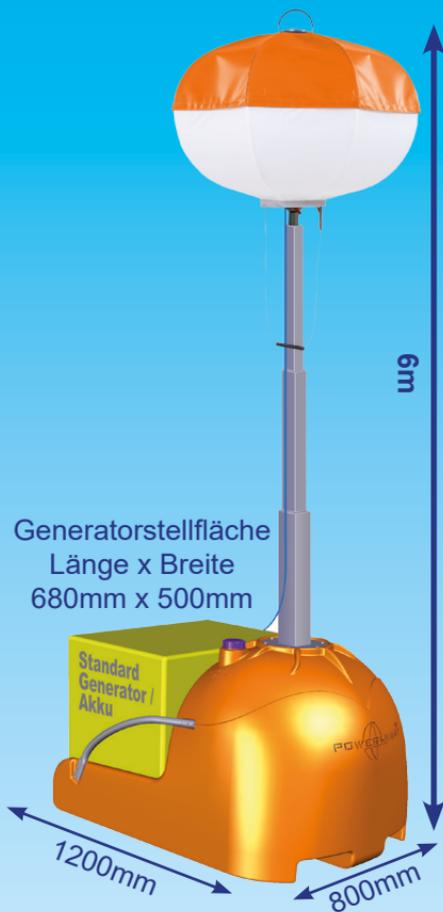


Abspannset zur  
Windsicherung inklusive



## SLIDER Mini-Light-Tower

Der neue portable POWERMOON<sup>®</sup> SLIDER kann als Lichtanlage, aber auch als sicherer Ständer für mobile Ampelanlagen, Warn-/ Hinweisschilder sowie für temporäre Straßensperren genutzt werden.



- **Kein Abspannset benötigt.**  
Sturmfest durch Ballasttank.

- **Maximale Verkehrssicherheit**  
(vollrunder Auffahrtschutz ohne scharfe Ecken und Kanten)

- **Sturmsicherer Stand**  
(mit 250 Litern Wasserfüllung sturmsicherer Stand)

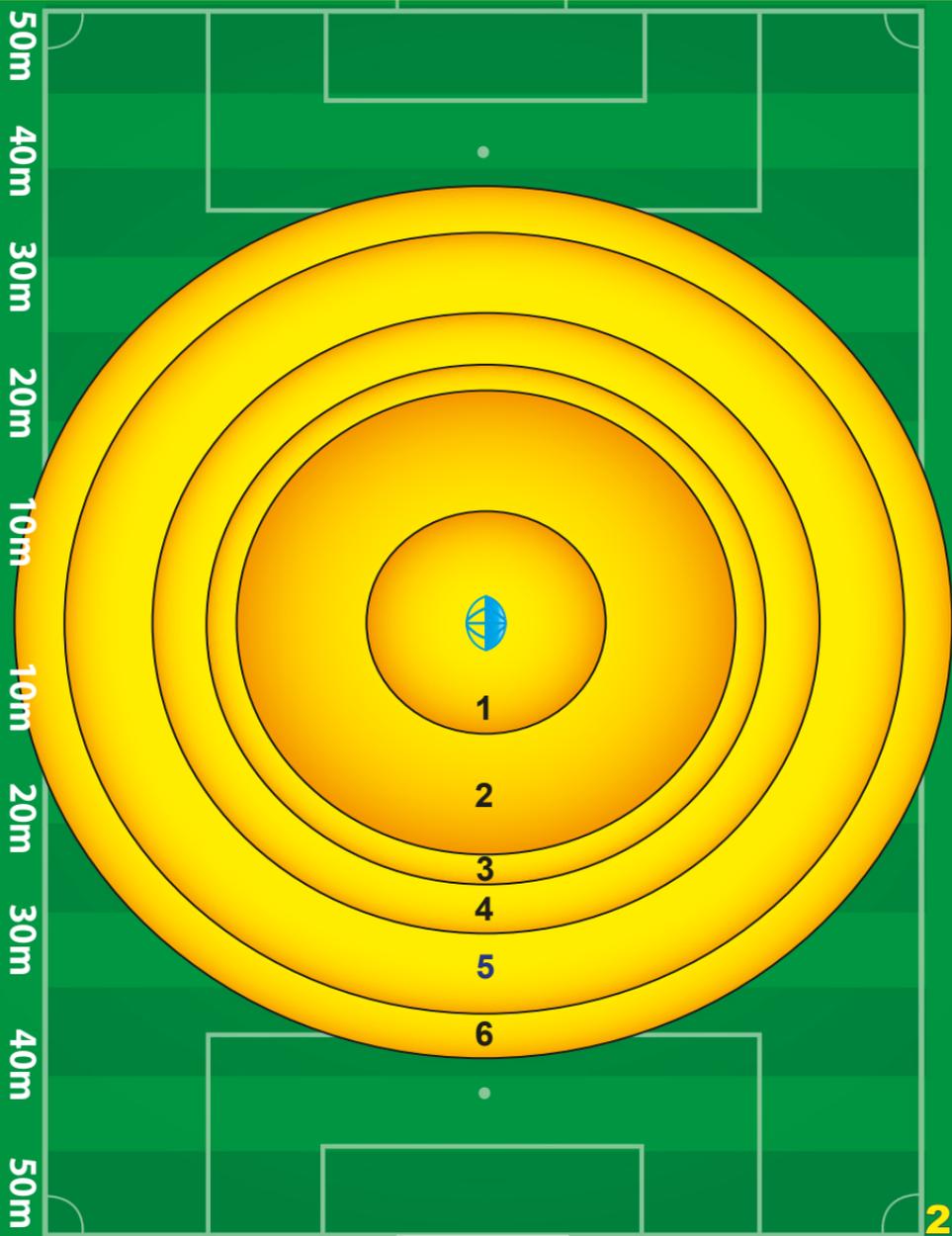
- **Super portabel**  
(33kg Transportgewicht)



# Beleuchtungsbereich POWERMOON®

## Ein Fußballfeld und seine mögliche Ausleuchtung zur Veranschaulichung

- 1 POCKETMOON® / 9m radius
- 2 POWERMOON® LEDMOON® 600 / 20m radius
- 3 POWERMOON® PAVERMOON® / 22m radius
- 4 POWERMOON® LED-MASTER 800 / 28m radius
- 5 POWERMOON® HEXASPACE® / 35m radius
- 6 POWERMOON® LEDMOON® 1000 / 37m radius





Abmessungen und Gewichte, Materialauswahl und technische Spezifikationen können im Rahmen von Innovation und Fortschritt variieren. Druck- und Tippfehler vorbehalten.

**POWERMOON GmbH**  
47495 Rheinberg  
Ginsterstrasse 5  
Tel. : +49 2843 16699



[www.powermoon.de](http://www.powermoon.de)  
[info@powermoon.de](mailto:info@powermoon.de)