

Solarlampe EUTIN

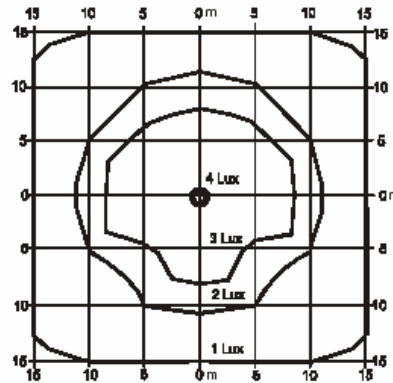


Viele Örtlichkeiten sind weit vom Stromnetz entfernt, bleiben daher unbeleuchtet und stellen eine große Gefahr für Passanten dar. Die Liste der Aufstellorte ist fast endlos:

Parkplätze, Treppen, Unterführungen, Bushaltestellen, Friedhöfe, Wertstoffcontainer, Zufahrten, Parks, Badeseen, etc.

Unsere Solarlampen bieten zuverlässig Licht bei geringen Installationskosten. Der Einsatz unserer Solarlampe ist schon ab 50m vom nächsten Stromkabel rentabel. Unsere Lampen sind bis auf den Mast und ein Fundament montagefertig und schnell aufgestellt. Sie sind sofort betriebsbereit und verursachen keine Verbrauchskosten.

Leuchtcharakteristik aus 4m Lichtpunkthöhe



Solarlampen mit innovativer Technik für den professionellen Einsatz. Innovative Technik heißt für uns:

- Energiesparleuchtmittel mit Niederspannungsvorschaltgerät mit extrem hoher Leuchtkraft
- Prozessor gesteuertes Energiemanagement zur Realisierung optimaler, sparsamer Beleuchtungsprogramme
- professionelle Ladetechnik mit einem 120 Watt Solarmodul und temperaturkompensierter Ladekurve
- hermetisch dichte, zyklenfeste, qualitativ hochwertige Bleigelbatterie für einen langen und wartungsfreien Betrieb.

Die Lampe ist mit zwei Leuchtmitteln (1x 11 Watt, 1x 5 Watt) ausgestattet, deren Kombination frei programmierbar ist. Damit können je nach Bedarf 5, 11, oder 16 Watt Leistung geschaltet werden.

Beispiel:

- Dämmerung 18 bis 20 Uhr, verkehrsreiche Zeit, volle Leistung
- 20 - 22 Uhr, verkehrsarme Zeit, 1x 11 Watt
- 22 - 24 Uhr, Orientierungslicht, 1x 5 Watt
- Dämmerung 6 bis 8 Uhr, 1x 11 Watt

Dieses Beispielprogramm benötigt 8 Ah pro Tag und kann, bei voller Batterie, 6 Tage ohne Nachladen ablaufen. Im Sommer wird der Energieverbrauch eines Tages in ca. 2 Stunden durch Solarstrom ersetzt.

Melzer Solar & Windenergie
Irkutskerstr. 57

D-19119 Chemnitz

Tel +49 (0)371-666 57 87 Fax +49 (0)371-666 57 88

www.solar-melzer.de
mail info@solar-melzer.de

Ausstattung	Gesamt		
Leuchtmittel	1	2	2
Energieverbrauch in Watt	11	5	16
Leuchtstärke in Lumen	950	250	1150
Entspricht einer Glühlampe in Watt	75	35	110

Lieferumfang der Platz- und Wegeleuchte:

- **Kofferleuchte Eutin**
- Leuchtmittel
- Mastaufsatz, Ausleger
- Solarmodulträger
- Solarmodul 120 Watt
- Lichtsteuergerät, Kabelsatz
- Batterie mit Erdcontainer optional:
- Mast
- 3. Leuchtmittel 11W
- Bewegungsmelder, Taster
- 1x 5 Watt und 2x 11 Watt Fundament bauseitig

