

ZEUS



Datenblatt & Bedienungshinweise

LEDs

Alle LED Leuchten von outdoorlampe.de sind mit warmweißen (3000 K) HIGH POWER LEDS ausgestattet, die trotz hoher Lichtleistung für ein angenehmes und gemütliches Ambiente sorgen.

CONTROLLER

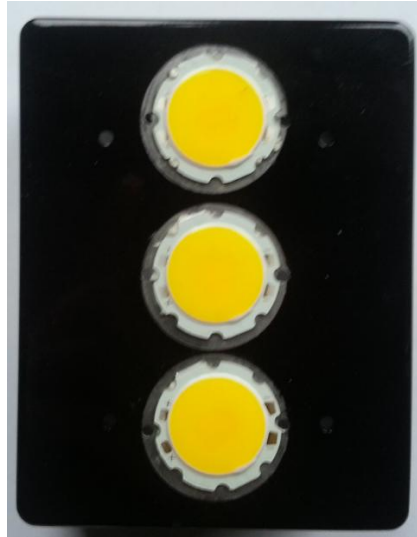
Durch einen integrierten PWM Microcontroller ist es möglich die Lampen zwischen 0...100% zu dimmen. Die Bedienung erfolgt entweder über eine Fernbedienung oder über ein Einstell-Potentiometer direkt an der Lampe.

AKKU

Alle Lampen können über im Gehäuse integrierte Akkus betrieben werden, so dass eine max. Mobilität gewährleistet ist. Die LI-IONEN Hochleistungsakkus sorgen für eine verhältnismäßige lange Betriebsdauer bei gleichzeitig hoher Intensität.

MAGNET

Integrierte Hochleistungsmagneten ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung.



- ✓ Sehr hohe Lichtleistung
- ✓ Lange Akku Laufzeit
- ✓ Funkfernbedienung
- ✓ Großer Abstrahlwinkel
- ✓ Ext. Versorgung möglich

Allgemein

Die Lampe verfügt über Front und Seiten LEDs, die je nach Situation dazu geschaltet werden können und dadurch in der Lage ist einen großen Bereich auszuleuchten.

Bedienung

Nach dem Betätigen des Hauptschalters ist die Lampe betriebsbereit. Die Bedienung erfolgt ausschließlich über die Fernbedienung. Nach Drücken der Taste (1) wird der letzte Zustand wiederhergestellt, z.B.: 25% Helligkeit. Die Helligkeit kann jetzt über die Fernbedienung verändert werden oder kann ein dynamischer Modus gewählt werden.

Akkuwechsel

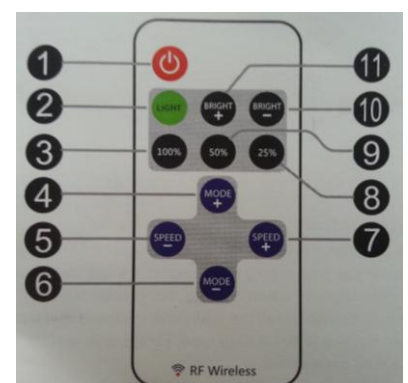
Um die integrierten Akkus zu wechseln bzw. aufzuladen müssen auf der Rückseite 4 Schrauben gelöst werden, anschließend Akkus aus der Halterung entfernen und durch Neue ersetzen. Gehäuse durch 4 Schrauben wieder verschließen.

Externe Versorgung

Über eine externe Buchse kann die Lampe auch über einen externen 12V Akku oder durch ein 12V DC Netzteil versorgt werden.

Fernbedienung

- 1 – EIN/AUS
- 2 – Wechsel zwischen dynamischen und statischen Lichtmodus
- 3/8/9 – Shortcut für 25%,50% und 100% Helligkeit
- 4/6 – Wechsel zw. verschiedenen dynamischen Lichtmodi.
- 5/7 – Geschwindigkeit für dyn. Modi
- 10/11 – Helligkeit manuell erhöhen oder senken



ZEUS

Datenblatt & Bedienungshinweise

GEHÄUSE

Alle LED Leuchten von outdoorlampe.de verfügen über ein lackiertes Aluminiumgehäuse. Das robuste Gehäuse dient gleichzeitig als Kühlkörper für die LEDs, so dass entstehende Wärme direkt abgeleitet werden kann und die Lebensdauer der LEDs nicht beeinträchtigt wird.

AKKU AUFLADEN

Die Akkus sind innerhalb des Gehäuses untergebracht. Zum Einsatz kommen entweder 18650 oder 14500 Hochleistungs-Li ION-Akkus. Um die Akkus einzulegen bzw. zu wechseln müssen 1-4 Schrauben gelöst werden, anschließend werden die Akkus entnommen und in einem externen Ladegerät aufgeladen. Dabei ist stets darauf zu achten, dass die Akkus über den gleichen Ladezustand verfügen, da ansonsten die Akkus dauerhaft geschädigt werden können. D.h.: Immer alle Akkus laden !

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

Für den Betrieb der LED Lampen sind je nach Modell 1-3 Akkus und ein Ladegerät erforderlich.

Lichtfarbe	warm weiss, 3000K
Anzahl LEDs	5
LED Typ	COB Led
LED Gesamtleistung	15W (5x 3W)
Max Lumen	1250 (5x250 Lumen)
Abstrahlwinkel	270 Grad
LED Überstromschutz	Ja, 5x Konstantstromquelle a 320mA
Front LEDs	3
Seiten LEDs	2
Seiten LEDs getrennt zuschaltbar	ja

Interner Akku	ja
Akku Typ	3x 18650
Betriebsspannung	12,6V (3x 4,2V)
Akku Kapazität	2500 mAh
Integrierter Tiefentladeschutz	ja, 2,75V
Integrierter Überspannungsschutz	ja, 4,2V
Ladebuchse	nein
Buchse ext. Stromversorgung	ja

Gehäuse	Aluminium Gehäuse, schwarz lackiert
Befestigungsmagneten	4x starke Neodym Magnete
Abmessungen [cm]	8,5x11x5,5cm
Gewicht (incl. Akkus)	460g
Spritzwassergeschützt	ja
Wasserdicht	nein

Fernbedienung	ja
Art der Fernbedienung	Funk, 433,92 Mhz
Batterie für Fernbedienung	CR2025, 3V
Dimmer Modus 0....100%	ja, 10 versch. Stufen
Dynamische Modi	ja, 8 versch. dyn.Modi
Auto save Funktion	ja
Controller	PWM (Pulsweitenmodulation)
Integrierter Hauptschalter	ja, Wippenschalter mit Status LED

Kontakt & weitere Informationen:

www.Outdoorlampe.de

info@outdoorlampe.de

Videos bei YouTube:

<http://www.youtube.com/channel/UCUfgR>

[AVyRl1-jTTP767Aeg](https://www.youtube.com/watch?v=AVyRl1-jTTP767Aeg)

