

Schwabe Akku-LED-Strahler „Acculine Flex“

<https://www.bauportal24h.de/p/429950/schwabe-akku-led-strahler-acculine-flex?c=7204&number=ASS46360>



59,90 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- 180 Grad schwenk- und arretierbare Halterung
- ausgestattet mit gummierten Kantenschutz und MAGnet zur Befestigung an metallischen Oberflächen
- USB Ausgang ebenfalls als Powerbank zum Aufladen von Mobiltelefonen etc. nutzbar

Produktinformationen:

Acculine Flex LED Akku Strahler mit Magnetbefestigung

Extrem langlebige LEDs mit einer Lebensdauer über 50.000 Stunden mit robustem, extrem schmalen Aluminiumdruckgussgehäuse mit Kantenschutz. 180 Grad schwenk- und arretierbare Halterung mit starkem Magnet zur Befestigung an metallischen Oberflächen und Abstrahlwinkel LED von 120 Grad.

Weitere Eigenschaften

- 2 Schaltungen möglich: Stufe 1 (50 %) und Stufe 2 (100 %)
- Li-Ion Akku mit Batteriestandsanzeige
- USB-Ausgang (5 V / 1 A), z. B. zum Aufladen von Mobiltelefonen nutzbar
- Ladezeit: ca. 4 Stunden
- max. Leuchtdauer: ca. 4 Stunden (Stufe 1), ca. 2 Stunden (Stufe 2)
- Farbtemperatur: 4.000 K (neutral weiß)
- Micro USB Ladekabel mit Netzteil 230 V/50-60 Hz
- Anschluss: 230 V / 50 – 60 Hz
- **IP54: staub- und spritzwassergeschützt**

LED-Technologie

LEDs sind winzige Elektronik-Chips aus speziellen **Halbleiter-Verbindungen**. Fließt Strom durch diesen Festkörper, beginnt er zu leuchten, er „emittiert“ Licht. In der Lichttechnik wird dieser Prozess „Elektrolumineszenz“ genannt. Mit einer Kantenlänge von etwa einem Millimeter gehören LEDs zu den **kleinsten verfügbaren Lichtquellen**. Sie strahlen ein nahezu **punktförmiges Licht** ab. Schon **wenig Energie** reicht aus, um die Halbleiter zum Leuchten anzuregen.

Vorteile von LED

- sehr geringer Stromverbrauch (über 90 % weniger Energieverbrauch im Vergleich zu Halogenleuchtmitteln)
- hohe Lichtausbeute ohne Anlaufphase
- äußerst niedrige Wärmeentwicklung
- extrem lange Lebensdauer
- keine gesundheitsgefährdenden Stoffe wie z. B. Quecksilber enthalten

Artikelnummer: ASS46360

Technische Daten:

Modell: 10 Watt
Lichtleistung: ca. 1100 Lumen
Farbtemperatur: 4000 K (neutral weiß)
Farbwiedergabe: CRI > 80
Abstrahlwinkel LED: 120 Grad
Schaltungen: 2 - 1. 50%, 2. 100%
Li-Ion Akku 3,7 V/ **4400 mAh** mit Batteriestandsanzeige
Ladezeit: ca. 4 Stunden
max. Leuchtdauer: Stufe 1 - 4 Stunden, Stufe 2 - 2 Stunden
Anschluss: 230 V / 50-60 Hz

Lieferung mit Micro USB Ladekabel und Netzteil 230 V / 50-60 Hz

Stand: 18.05.2024 - 11:32:31 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!