

## Schwabe Akku-LED-Strahler 15W „Acculine Octa“

<https://www.bauportal24h.de/p/429879/schwabe-akku-led-strahler-15w-acculine-octa?c=7204>



64,95 € \*

Inhalt: 1 Stück

\*inkl. MwSt.

## Produkt-Highlights:

- Ladestandsanzeige mit An/Aus Schalter
- Liegt optimal in der Hand
- starker Magnet zur Befestigung an metallischen Oberflächen
- Abstrahlwinkel LED von 120 Grad

## Produktinformationen:

### Acculine Octa LED Arbeitsleuchte

extrem langlebige LEDs mit einer Lebensdauer über 40000 Stunden und robustem Aluminiumdruckgussgehäuse. Teilweise mit gummierter Gehäuseoberfläche für optimalen Kantenschutz

### Weitere Eigenschaften

- 360° schwenk- und arretierbare Halterung
- starker Magnet zur Befestigung an metallischen Oberflächen
- Abstrahlwinkel LED: 120°
- Farbtemperatur: 6.000 K (Tageslicht)
- 3 Schaltungen möglich:  
Stufe 1 (100 %): 1400 Lumen  
Stufe 2 (50 %): 700 Lumen  
Stufe 3 (25 %): 350 Lumen
- Li-Ion Akku 3,7 V/5.200 mAh mit Batteriestandsanzeige
- Ladezeit: ca. 4 Stunden
- max. Leuchtdauer: ca. 8 Stunden (Stufe 3), ca. 4 Stunden (Stufe 2), ca. 2,8 Stunden (Stufe 1)
- Anschluss: 5V/2A mit USB Ladekabel Typ C
- **IP65: staubdicht und strahlwassergeschützt**

### 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

## Technische Daten:

Modell: 15 Watt  
Lichtleistung: ca. 1400 Lumen  
Farbtemperatur: 6000 K (Tageslicht)  
Farbwiedergabe: CRI > 80  
Abstrahlwinkel LED: 120 Grad  
Schaltung Stufe 1: 100% - 1400 Lumen  
Schaltung Stufe 2: 50% - 700 Lumen  
Schaltung Stufe 3: 25% - 350 Lumen  
Li-Ion Akku: 3,7V / 5200 mAh mit  
Batteriestandsanzeige  
Anschluss: 5V / 2A mit USB Ladekabel Typ C

**Geprüft nach DIN EN 60598-1**

Artikelnummer: ASS46365

Stand: 18.05.2024 - 14:23:04 Uhr

**Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!**