

Schwabe LED Arbeitsleuchte "Optiline"

<https://www.bauportal24h.de/p/429948/schwabe-led-arbeitsleuchte-optiline?c=7204&number=ASS46345>



63,90 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- 45 Watt mit ca. 3800 Lumen
- zwei Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel
- 3 Schaltstufen: 50%, 100%, Aus

Produktinformationen:

Optiline mobiler LED Strahler 24/45/80 Watt

LEDs mit einer Lebensdauer über 30.000 Stunden mit schmalem Aluminiumgehäuse mit schwenk- und arretierbarer Befestigungshalterung.

Weitere Eigenschaften

- Farbtemperatur: 4.000 K (neutral weiß)
- Abstrahlwinkel LED: 100°
- Anschlussleitung und Frontscheibe nicht tauschbar
- Anschluss: 220-240 V/50 Hz
- Gehäuse aus Spezialkunststoff mit klappbarem Standbügel
- Diffusorscheibe aus Polycarbonat
- 3 m schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker

- **IP54: staub- und spritzwassergeschützt**

Besonderheiten 24 Watt Ausführung

- eine Schutzkontaktsteckdose mit Klappdeckel
 - USB Ausgang 5V/1,0 A
- mit Ein- und Ausschalter

Besonderheiten 45/80 Watt Ausführung

- zwei Schutzkontaktsteckdosen mit Klappdeckeln
- 3 Schaltstufen: 50%, 100%, Aus

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: 45 Watt
Lichtleistung: ca. 3800 Lumen
Farbtemperatur: 4000 K (neutral weiß)
Farbwiedergabe: CRI > 80
Abstrahlwinkel LED: 100 Grad
Anschluss: 220-240 V - 50/60 Hz

Lieferung mit 3 Meter schwerer Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker

Artikelnummer: ASS46345

Stand: 04.05.2024 - 03:57:59 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!