

Datenblatt - LED Spot Lampe Kompatibel mit Bambulab LED Kit USB 5V 3W Kaltweiss



Diese **USB 5V LED Spot Lampe mit 3W Leistung** ist die ideale Ergänzung für gezielte Ausleuchtung im DIY-Bereich, unter Schränken oder direkt in 3D-Druckmodellen – komplett kompatibel mit dem **Bambu LED Kit 001**.

Mit ihrem **kalten Weißlicht (ca. 55000–6500K)** für präzise Ausleuchtung in funktionalen Bereichen oder technischen Projekten. Die **ultraflache Bauform (nur 8mm hoch)** und das robuste Aluminiumgehäuse ermöglichen eine unauffällige Oberflächenmontage – ganz ohne Bohren.

Der **Abstrahlwinkel von 120°** sorgt für eine gleichmäßige Lichtverteilung. Die Stromversorgung erfolgt bequem über den mitgelieferten **USB-Anschluss mit An-/Aus-Schalter**, z.B. per Powerbank, Netzteil oder direkt über den 3D-Drucker.

Anwendungsmöglichkeiten

- Beleuchtung in [3D-Druck Modellen](#) z.B. von Makerworld
- Unterbauleuchte in Küche oder Werkstatt
- Licht für Möbel oder Vitrinen
- USB-gesteuerte Schreibtischbeleuchtung – per Powerbank, Laptop oder Netzteil betreibbar
- Mobile Lichtlösung für DIY-Projekte oder Reparaturen – flexibel einsetzbar durch USB-Anschluss

Details

- Typ: USB-LED Spot Lampe, oberflächenmontiert
- Leistung: 3W
- Spannung: DC 5V (USB-Anschluss)
- LED-Typ: 2835 Chips
- Farbtemperatur: 5500–6500K (Kaltweiß)
- Lichtstrom: 200–240lm
- Farbwiedergabeindex (CRI): >80Ra
- Abstrahlwinkel: 120°
- Material: Aluminiumgehäuse
- Farbe Gehäuse: Weiss
- Schutzklasse: IP42
- Kabellänge: 1500mm (mit Schalter)
- Lebensdauer: ca. 50.000 Stunden
- Maße: Ø 59mm × H 8mm
- Montage: Oberflächenmontage (kein Lochbohren erforderlich)

Lieferumfang

- 1x LED Spot Lampe 3W Kaltweiß

Eigenschaften

Produktart	LED Modul
Spannung	DC 5 V
Lichtfarbe	kaltweiß

Hersteller

MakerMind

EAN

4251755812226

Zolltarifnummer

85423219

Herstellungsland

CN

