

MicroBrite Linienbeleuchtung, 50 mm, 455 nm



Produkt #74-237 **NEU** 1 In Stock

- 1 + €640⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€640,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

Compatible with #18-645 external controller **Hinweis:**

Advanced Illumination **Hersteller:**

Line Light **Gehäusegeometrie:**

Betriebsmodus:

Constant

Physikalische und mechanische Eigenschaften

50.00 **Länge (mm):**

72.90 L x 72.90 W x 20.1 D **Größe (mm):**

254 **Gewicht (g):**

Optische Eigenschaften

Blue **Farbe:**

455 **Wellenlänge (nm):**

0.5-23 **Arbeitsabstand (Zoll):**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Flying Leads **Stecker:**

24V DC, 0.5A **Betriebsspannung (V):**

Stromversorgung:
Power Supply Required and Sold Separately.
USA: [#66-855](#)
Europe: [#66-855](#)
Japan: [#89-513](#)
Korea: [#33-773](#)
China: [#66-855](#)

Gewinde & Montage

M4 Mounting Screws **Mount:**

Umwelt & Haltbarkeit

0 °C to 35 °C **Betriebstemperatur (°C):**

Konformität mit Standards

[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#) **RoHS 2015:**

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

[Contains SVHC\(s\)](#) **Reach 247:**

Produktdetails

- Ideal für Zeilenscananwendungen
- LEDs mit hoher Leistung in Weiß, Rot und Blau
- Kompakte Baugröße für einfache Integration

Die MicroBrite™ Linienbeleuchtungen von Advanced Illumination bieten eine kompakte Lösung für Zeilenscananwendungen. Sie besitzen eine hohe Intensität und eine hohe thermische Effizienz, was eine lange Lebensdauer auch bei kontinuierlichem Einsatz ermöglicht. Die Beleuchtungen sind mit einer M4-Montageleiste zur einfachen Integration ausgestattet und in den Farben Weiß, Blau und Rot verfügbar. Die MicroBrite™ Linienbeleuchtungen von Advanced Illumination eignen sich ideal für Zeilenscananwendungen wie die Hochgeschwindigkeitsinspektion von Materialien wie Textil, Papier oder Kunststoff sowie die Inspektion von Solarmodulen oder LCDs.

[Dateien für 3D-druckbare Halterungen](#)



Ringlicht-Konfiguration

[Download](#)

Diese 3D-gedruckten Halterungen wurden für die [Halterungssysteme mit Gelenkarm](#) entwickelt. Sie dienen der einfachen Positionierung von Leuchten in Hell- und Dunkelfeld-Konfigurationen. Das Design ist für die Montage der Beleuchtung auf 1/4"-20"-Montageplatten oder in 80/20-Extrusionssystemen ausgelegt, kann aber je nach den Bedürfnissen des Nutzers angepasst werden. Es sind Halterungen für Ring-, Balken-, Linien- und Inline-Punktstrahler erhältlich.



Anwendungshinweis

Beleuchtungshalterungen für Bildverarbeitungsanwendungen
[Lesen](#) 



Video

Assemblierung von 3D-gedruckten Halterungen für gängige Beleuchtungsgeometrien
[Anschauen](#) 