

# MicroBrite LED-Punktstrahler, grün, 530 nm

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Produkt #34-219 **KONTAKT**

- 1 + €355<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€355,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

**Bitte beachten Sie:** Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

## Produktdetails

SL223-530IC **Modellnummer:**

50,000 **Lebensdauer der LED (Stunden):**

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

**Hersteller:**

Spot Light **Gehäusegeometrie:**Constant **Betriebsmodus:****Physikalische und mechanische Eigenschaften**7.90 **Durchmesser (mm):**1/4 **Faserdurchmesser (Inch):**38.10 **Länge (mm):**0.312 **Außendurchmesser (Zoll):****Optische Eigenschaften**Green **Farbe:**530 **Wellenlänge (nm):****Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle**Flying Leads **Stecker:**Power Supply Required and Sold Separately. **Stromversorgung:**USA: [#66-855](#)Europe: [#66-855](#)Japan: [#89-513](#)Korea: [#33-773](#)China: [#66-855](#)2 **Kabellänge (m):****Konformität mit Standards**[Konform](#) **RoHS 2015:**[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**[Contains SVHC\(s\)](#) **Reach 233:****Produktdetails**

- Kompatibel mit 8 mm oder 1/4" (0,312") Faseranschluss
- Schutzart IP65 – Schutz vor Staub und Spritzwasser
- Nutzungsdauer 50.000 Betriebsstunden

Advanced Illumination MicroBrite Punktstrahler ersetzen faseroptische Beleuchtungssysteme in Mikroskopen und der industriellen Bildverarbeitungen. Sie passen problemlos an jeden Lichtleiteranschluss mit einem Durchmesser von 1/4" oder 8 mm; durch Kombination mit Lichtleiteradaptern lassen sich außerdem auch große Lichtleiterbündel ersetzen. Advanced Illumination MicroBrite Punktstrahler sind 25x heller als Standardpunktstrahler, haben einen niedrigen Stromverbrauch und eine Nutzungsdauer von 50.000 Betriebsstunden.

**Bitte beachten Sie:** Das benötigte 24-V-Netzteil ([#66-855](#)) muss separat bestellt werden. Die Intensität kann nicht eingestellt werden.

**Dateien für 3D-druckbare Halterungen**



Punktstrahler-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](#)