

## MicroBrite Linienlicht mit hoher Intensität, IR 850 nm

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Advanced Illumination MicroBrite Ultra High Intensity Bar Light

Produkt **#18-545** **2 In Stock**

- 1 + €625<sup>.00</sup>

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€625,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

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

Downloadbereich

### Produktdetails

AL295-150850IC **Modellnummer:**

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

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

**Hinweis:**  
Optional Manual Intensity Adjustment [#86-887](#) and [#89-555](#) are Available

Advanced Illumination	Hersteller:
Bar Light	Gehäusegeometrie:
Constant	Betriebsmodus:

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

165.6 x 20.1 x 20.1	Größe (mm):
68.9	Gewicht (g):

## Optische Eigenschaften

IR	Farbe:
850	Wellenlänge (nm):

## Elektronische Spezifikationen

0.27A	Max. Eingangsstrom:
-------	---------------------

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Flying Leads	Stecker:
24V	Eingangsspannung (V):

<b>Stromversorgung:</b> Power Supply Required and Sold Separately. USA: <a href="#">#66-855</a> Europe: <a href="#">#66-855</a> Japan: <a href="#">#89-513</a> Korea: <a href="#">#33-773</a> China: <a href="#">#66-855</a>
--

## Umwelt & Haltbarkeit

0 - 60	Betriebstemperatur (°C):
IP50	Schutzart:

## Konformität mit Standards

<a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a>	RoHS 2015:
<a href="#">Anzeigen</a>	Konformitätszertifikat:
<a href="#">Contains SVHC(s)</a>	Reach 233:

## Produktdetails

- Beleuchtung mit hoher Intensität bis 73.000 Lux
- Kompaktes Gehäuse mit T-Nut-Halterung
- Große Auswahl an verschiedenen Wellenlängen
- Manuelle Intensitätsregelung ([#89-555](#)) empfohlen (optional)

Advanced Illumination MicroBrite Balkenbeleuchtungen mit hoher Intensität sind hochqualitative Beleuchtungen für die industrielle Bildverarbeitung in einem kompakten Gehäuse. Die MicroBrite Balkenbeleuchtungen übertreffen viele vergleichbare teurere Leuchtleisten und haben einen Intensitätsausgang von 73.000 Lux bei einem Arbeitsabstand von 100 mm. Die Balkenbeleuchtungen sind in den üblichsten Wellenlängen für die industrielle Bildverarbeitung verfügbar. Advanced Illumination MicroBrite Linienlichter mit hoher Intensität sind ideal für Anwendungen, die eine intensive Beleuchtung für die Inspektion großer Flächen benötigen. Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie für Ihre Anwendung eine MicroBrite Balkenbeleuchtung in einer kundenspezifischen Länge benötigen.

**Bitte beachten Sie:** Es wird das 24-V-Netzteil [#66-855](#) benötigt. Es wird die manuelle Intensitätssteuerung [#89-555](#) empfohlen, sie wird separat verkauft.

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](#) 