

Lineare Hintergrundbeleuchtung mit mittlerer Intensität, 12“, IR 940 nm

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Advanced Illumination Medium Intensity Linear Backlights

Produkt **#18-644** **AUSVERKAUF** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.280⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€1.280,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

BL31308-940IC **Modellnummer:**

50000 **Lebensdauer der LED (Stunden):**

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

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

Advanced Illumination	Hersteller:
Backlight	Gehäusegeometrie:
Constant	Betriebsmodus:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

216.4 x 32.2 x 21.7	Größe (mm):
263	Gewicht (g):
204.4 x 25	Aktive Fläche (mm):

Optische Eigenschaften

IR	Farbe:
940	Wellenlänge (nm):

Elektronische Spezifikationen

0.8A	Minimaler Eingangsstrom:
------	---------------------------------

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Flying Leads	Stecker:
24V	Eingangsspannung (V):

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

Umwelt & Haltbarkeit

0 - 50	Betriebstemperatur (°C):
IP50	Schutzart:

Konformität mit Standards

Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Contains SVHC(s)	Reach 233:

Produktdetails

- Intensive, diffuse Beleuchtung mit Intensität bis 226.000 Lux
- Große Auswahl an verschiedenen Wellenlängen
- [UltraSeal wasserdichte Hintergrundbeleuchtungen](#) für raue Umgebungen sind ebenfalls erhältlich
- Manuelle Intensitätsregelung ([#89-555](#)) empfohlen (optional)

Die Advanced Illumination Linienbeleuchtungen mit mittlerer Intensität bieten eine intensive, diffuse Beleuchtung mit bis zu 226.000 Lux. Die Hintergrundbeleuchtungen sind mit verschiedenen Wellenlängen für eine problemlose Systemintegration erhältlich. Die Advanced Illumination Linienbeleuchtungen mit mittlerer Intensität sind ideal für Anwendungen wie Linienscans und Silhouettenbildung eines Objekts. [Advanced Illumination UltraSeal wasserdichte Hintergrundbeleuchtungen](#) mit Schutzart IP69K für Anwendungen in rauen Umgebungen sind ebenfalls verfügbar.

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](#) 