

Einstellbares RGB-Linienlicht, 15 LEDs



Produkt **#90-253** NEU KONTAKT

-

1

+

€1.328⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.328,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
EFFI-FLEX-15-RGB-SD-P1	Modellnummer:
15.00	Anzahl LEDs:
LED Illuminator	Beleuchtungsart:
	Hersteller:

Effilux	
Bar Light	Gehäusegeometrie:
Strobed or Constant	Betriebsmodus:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
335.0 x 51.0 x 49.0	Größe (mm):
Optische Eigenschaften	
RGB	Farbe:
465 nm, 525 nm, 625 nm	Wellenlänge:
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
M12, 5 pins	Stecker:
24VDC	Eingangsspannung (V):
Stromversorgung: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #15-874 Europe: #15-875 Japan: #73-409 Korea: #73-409 China: #15-874	
Gewinde & Montage	
2 Rails (1 for M6 T-Nuts)	Mount:
Umwelt & Haltbarkeit	
-10 to 50	Betriebstemperatur (°C):
IP40	Schutzart:
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Direkter Zugriff auf die Optik zur schnellen, manuellen Einstellung der Beleuchtungskegelwinkel
- Mit wechselbaren Fenstern zur einfachen Anpassung der Lichtstreuung
- Einfache Integration von Zeilenabtastungszubehör zur Linienерzeugung oder Dunkelfeldbeleuchtung

Die justierbaren LED-Lichtleisten von Effilux erweitern die Einsatzmöglichkeiten, da der Emissionswinkel des Lichts vom Benutzer modifiziert werden kann. Zur Veränderung des Lichtemissionswinkels müssen lediglich die Halteschrauben gelöst und das LED-Fenster entfernt werden, um Zugang zu dem Linsen-Array zu erhalten. Dann kann die Linsen-Array-Höhe auf eine der drei markierten Positionen eingestellt werden. Die justierbaren LED-Lichtleisten von Effilux enthalten drei wechselbare Fenster: ein transparentes, ein halb-diffuses und ein stark streuendes Fenster. Durch Anbau des optionalen Polfilters bzw. des Zeilenabtastungszubehörs unter dem transparenten Fenster kann eine Spiegelung beseitigt bzw. eine linienförmige Beleuchtung geschaffen werden. Dank der flexiblen und einfachen Modifikation durch den Benutzer eignen sich diese Lichtleisten ideal für viele Anwendungsarten.

Bitte beachten: Es werden ein Netzteil 24 V sowie ein Anschlusskabel M12 mit Buchse und Stecker benötigt.

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](#) 