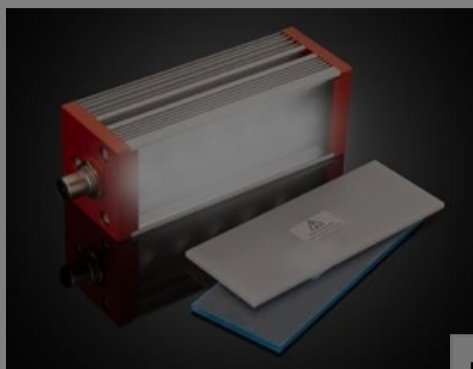


[Alle Produkte](#) / [Lichtquellen und Beleuchtung](#) / [Balkenbeleuchtung](#) / [Effilux SWIR](#)

[3 Produkte der Produktfamilie](#)

Einstellbare SWIR



Effilux SWIR LED Bar Lights

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

Absenden

1

€1.350^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk.	€1.350,00
1+	stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Downloadbereich

- Betriebsanleitung:pdf
- EO Spec Sheet
- [Alle Dateien herunterladen](#)

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Produktdetails

Modellnummer: EFFI-FLEX-5-1650-KIT-ELS-600-24V

Anzahl LEDs: 5

Beleuchtungsart: LED Illuminator

Hersteller: Effilux

Gehäusegeometrie: Bar Light

Betriebsmodus: Strobed or Constant

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Größe (mm): 51.0 W x 135.0 L x 49.0 H

Gewicht (g): 360

Optische Eigenschaften

Farbe: SWIR

Wellenlänge (nm): 1,650

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stecker: M12, 4 pins

Eingangsspannung 24V DC (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

Mount: 2 Rails (1 for M6 T-Nuts)

Umwelt & Haltbarkeit

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat: [Anzeigen](#)

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

Produktdetails

- Wellenlängen im gesamten SWIR-Bereich erhältlich
- Beleuchtung mit hoher Intensität und Gleichförmigkeit
- Einstellbare Beleuchtungswinkel

Die SWIR-LED-Balkenbeleuchtungen von Effilux bieten eine intensive und gleichförmige Beleuchtung für die industrielle Bildverarbeitung sowie Anwendungen im Bereich Sortierung und Siliziuminspektion. Sie ist mit den Wellenlängen 1050, 1200, 1300, 1450, 1550 und 1650 nm verfügbar. Die Balkenlichter haben einstellbare Linsenpositionen und Beleuchtungswinkel für eine hohe Flexibilität. Die SWIR-LED-Balkenbeleuchtung von Effilux ist eine ideale Ergänzung für unsere TECHSPEC® SWIR-Objektive mit Festbrennweite der C-Serie, die TECHSPEC® telezentrischen SilverTL™ SWIR-Objektive und die LUCID Vision Labs Triton™ SWIR-Kameras mit GigE (PoE) oder die Teledyne FLIR/IIS Forge 1GigE-SWIR-Kameras.

Bitte beachten Sie: Bei den Balkenbeleuchtungen wird ein halbdiffuses Fenster und ein Linsenpositionierungsset mit 25° mitgeliefert.

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 ¼-20"-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](#) >>

Zubehör

Hinweis: Nicht jedes Zubehör passt zu jeder Produktnummer. Wenn Sie unsicher sind, welches Zubehörteil kompatibel zu Ihrem Produkt ist, kontaktieren Sie uns [hier](#).

	Titel	Vergleichen	Artikelnummer	Preis	Kaufen
MEHR+	Vertikale Halterung		#34-867	€199,00 Angebotsanfrage	1 In Stock <input type="text" value="1"/>
MEHR+	Rechtwinklige Halterung		#34-868	€208,00 Angebotsanfrage	1 In Stock <input type="text" value="1"/>
MEHR+	M12 innen auf außen, 5 Pins, 2 m		#34-869	€51,00 Angebotsanfrage	KONTAKT <input type="text" value="1"/>
MEHR+	M12 innen auf offene Kabelenden, 5 Pins, 2 m		#34-870	€37,00 Angebotsanfrage	KONTAKT <input type="text" value="1"/>
MEHR+	Polarisationszubehör für Leuchtleiste mit 5 LEDs		#34-882	€51,00 Angebotsanfrage	KONTAKT <input type="text" value="1"/>
MEHR+	Linescanzubehör für Leuchtleiste mit 5 LEDs		#34-883	€125,00 Angebotsanfrage	1 In Stock <input type="text" value="1"/>

	Titel	Vergleichen	Artikelnummer	Preis	Kaufen
MEHR+	Schwenkbarer Anbauadapter		#34-889	€71,00	KONTAKT 1
MEHR+	Stromversorgung für Effilux LED-Beleuchtung, EU-Adapter				KONTAKT 1
MEHR+	Potentiometer zur Intensitätseinstellung für Effilux LED-Beleuchtung RGB				KONTAKT 1
MEHR+	Stromversorgung für Effilux LED-Beleuchtung, UK-Adapter		#73-683	€258,00 Angebotsanfrage	KONTAKT 1
MEHR+	Stromversorgung für Effilux LED-Beleuchtung, CN-Adapter		#73-684	€258,00 Angebotsanfrage	KONTAKT 1
MEHR+	Dimmer zur Intensitätseinstellung für Effilux LED-Beleuchtung		#75-337	€216,00 Angebotsanfrage	KONTAKT 1

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

Passende Produkte



SWIR-Objektive mit Festbrennweite der C-Serie



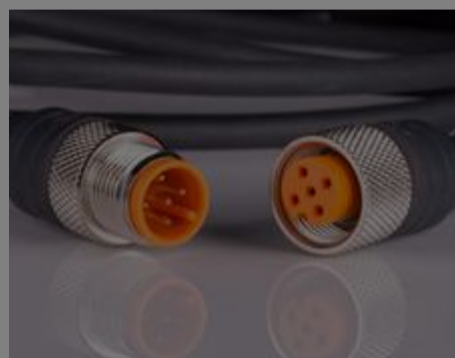
Telezentrische SilverTL™ SWIR-Objektive

Häufig zusammen gekauft



#34-889 - Schwenkbarer Anbauadapter
€71,00

Stk.



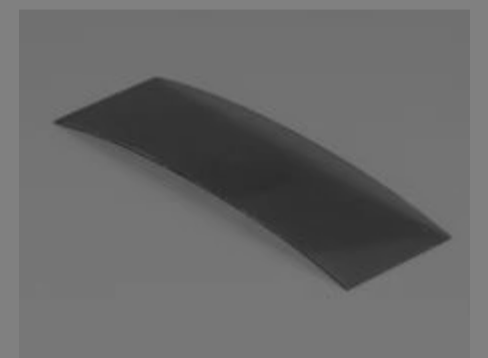
#34-869 - M12 innen auf außen, 5 Pins, 2 m
€51,00

Stk.



#34-870 - M12 innen auf offene Kabelenden, 5 Pins, 2 m
€37,00

Stk.



#34-882 - Polarisationszubehör für Leuchtleiste mit 5 LEDs
€51,00

Stk.