

## Linienlicht Cobra Max, SWIR, 100 mm



100mm Cobra MaxLine Light



Produkt #90-096 **NEU** **KONTAKT**

1 €4.195<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€4.195,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

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

Downloadbereich

### Produktdetails

**Beleuchtungsart:**  
LED

**Hinweis:**  
Lights are fan cooled. See datasheet for additional mounting, spectral, and irradiance information

**Hersteller:**  
ProPhotonix

Line Light **Gehäusegeometrie:**

**Betriebsmodus:**  
Ethernet Controlled, Continuous

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

100.00 **Länge (mm):**

100.00 x 173.50 **Größe (mm):**

Collimated (M2) **Linsenposition:**

## Optische Eigenschaften

SWIR **Farbe:**

950 - 1750 **Wellenlänge:**

10-61 **Arbeitsabstand (mm):**

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Straight **Stecker:**

24 **Betriebsspannung (V):**

**Stromversorgung:**  
Power supply required and sold separately. USA:  
[#73-977](#)

2m braided power cable included **Kabellänge (m):**

## Gewinde & Montage

Aluminum T-Slot Extrusion **Mount:**

## Konformität mit Standards

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

## Produktdetails

- Intensitäten bis zu 3140 kLux
- 100, 300 oder 600 mm Länge verfügbar
- Weiße, rote multispektrale und SWIR-Beleuchtung

ProPhotonix COBRA™ MAX LED-Linienlichter sind schlanke, kompakte LED-Linienlichter, die in Längen von 100, 300 oder 600 mm mit roter, weißer, multispektraler oder SWIR-Beleuchtung erhältlich sind. Die Linienlichter verfügen über die Chip-on-Board-LED-Technologie, die im Vergleich zu herkömmlichen oberflächenmontierten LED-Versionen eine größere Gleichmäßigkeit, thermische Leistung und Intensität bei gleichzeitig kompakter Größe bietet. Die multispektrale Version der ProPhotonix COBRA™ MAX LED-Linienlichter bietet RGB-IR-Beleuchtung und die Möglichkeit, jede Wellenlänge unabhängig zu steuern. Das leicht zu bedienende, umfassende Softwarepaket kann an die jeweiligen Anwendungsbedürfnisse angepasst werden und ist über einen QR-Code, der den Geräten beiliegt, herunterladbar. Die Beleuchtungen sind ideal für viele Linescan-Inspektionsanwendungen wie Solarzelleninspektion, Halbleiterinspektion, Lebensmittelsortierung und Flachbildschirminspektion.

**Bitte beachten Sie:** Es wird das 24-V-Netzteil #73-977 benötigt (wird separat verkauft). Optionale Linsensätze sind erhältlich, um den Arbeitsabstand durch Veränderung der Position der Projektionslinse anzupassen.