

Koaxiale Beleuchtung mit halbdurchlässigem Spiegel, 100 x 100 mm, weiß

Mehr Produkte von [CCS](#)



Produkt #21-838 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €5.770⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1+	€5.770,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

LFV3-G-100SW **Modellnummer:**

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

CCS **Hersteller:**

Coaxial Light **Gehäusegeometrie:**

Constant **Betriebsmodus:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

W 110 mm x D 183 mm x H 105 mm **Größe (mm):**

990 **Gewicht (g):**

100 mm x 102 mm **Aktive Fläche (mm):**

Optische Eigenschaften

White **Farbe:**

Elektronische Spezifikationen

34 **Energieverbrauch (W):**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

24 **Eingangsspannung (V):**

Stromversorgung:
Power Supply Required and Sold Separately:
USA: [#73-491](#)
Europe: [#73-491](#)
Japan: [#89-513](#)
Korea: [#33-773](#)
China: [#73-491](#)

Umwelt & Haltbarkeit

7000 **Farbtemperatur (K):**

Konformität mit Standards

[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#) **RoHS 2015:**

[Contains SVHC\(s\)](#) **Reach 224:**

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

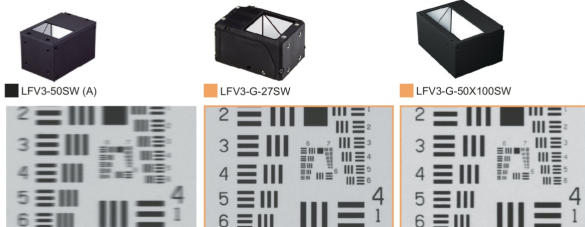
Produktdetails

- Einzigartiges Design verhindert Geisterreflexionen
- Verfügbar mit roter, weißer und blauer Beleuchtung
- Ideal für den Einsatz mit hochauflösenden Kameras

Die CCS koaxiale Beleuchtung bietet diffuse Beleuchtung für die hochauflösende Bildgebung von glänzenden, flachen Oberflächen. Die Beleuchtungen verfügen über einen einzigartigen dünnen Strahlteiler, der Abweichungen im Abbildungspfad minimiert. Das Design verhindert Geisterreflexionen und ermöglicht eine höhere Systemauflösung. Die CCS koaxiale Beleuchtung für hohe Auflösung eignet sich ideal für industrielle Bildgebungsanwendungen, z. B. die Inspektion von glänzenden Oberflächen, die Musterdetektion auf Leiterplatten und die Abmessung von Glas.

Technische Informationen

Imaging Example: Imaging Comparison of Resolution Evaluation Chart



[Imaging conditions] Camera: 2448x2048 3.45 µm monochrome camera, Lens: 2x telecentric lens, Field of view: 4.2 x 3.5 mm (the image is a subset of about 1.3 x 1.0 mm at the center). Resolution: 1.7 µm/pixel, ISO: 100 mm, WFOV: 25 mm. *The shutter speed and light intensity are adjusted for each image.