

Koaxiale Beleuchtung mit halbdurchlässigem Spiegel, 50 x 50 mm, rot

Mehr Produkte von [CCS](#)



Produkt #21-835 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €3.105⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€3.105,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

LFV3-G-50RD **Modellnummer:**

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

CCS **Hersteller:**

Coaxial Light **Gehäusegeometrie:**

Betriebsmodus:
Constant

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Größe (mm):
W 60 mm x D 84 mm x H 57 mm

Gewicht (g):
285

Aktive Fläche (mm):
52 mm x 52 mm

Optische Eigenschaften

Farbe:
Red

Wellenlänge (nm):
630

Elektronische Spezifikationen

Energieverbrauch (W):
17

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Eingangsspannung (V):
24

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

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#)

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

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

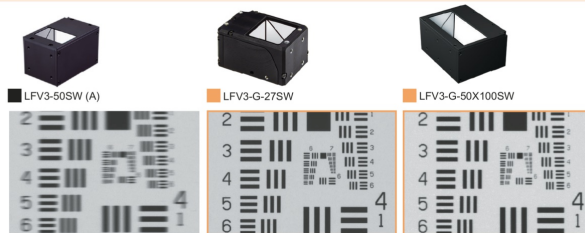
Produktdetails

- 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: 24492048 3.45 µm monochrome camera, Lens: 2x telephoto lens, Field of view: 4.2 x 3.5 mm (the image is a output 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.