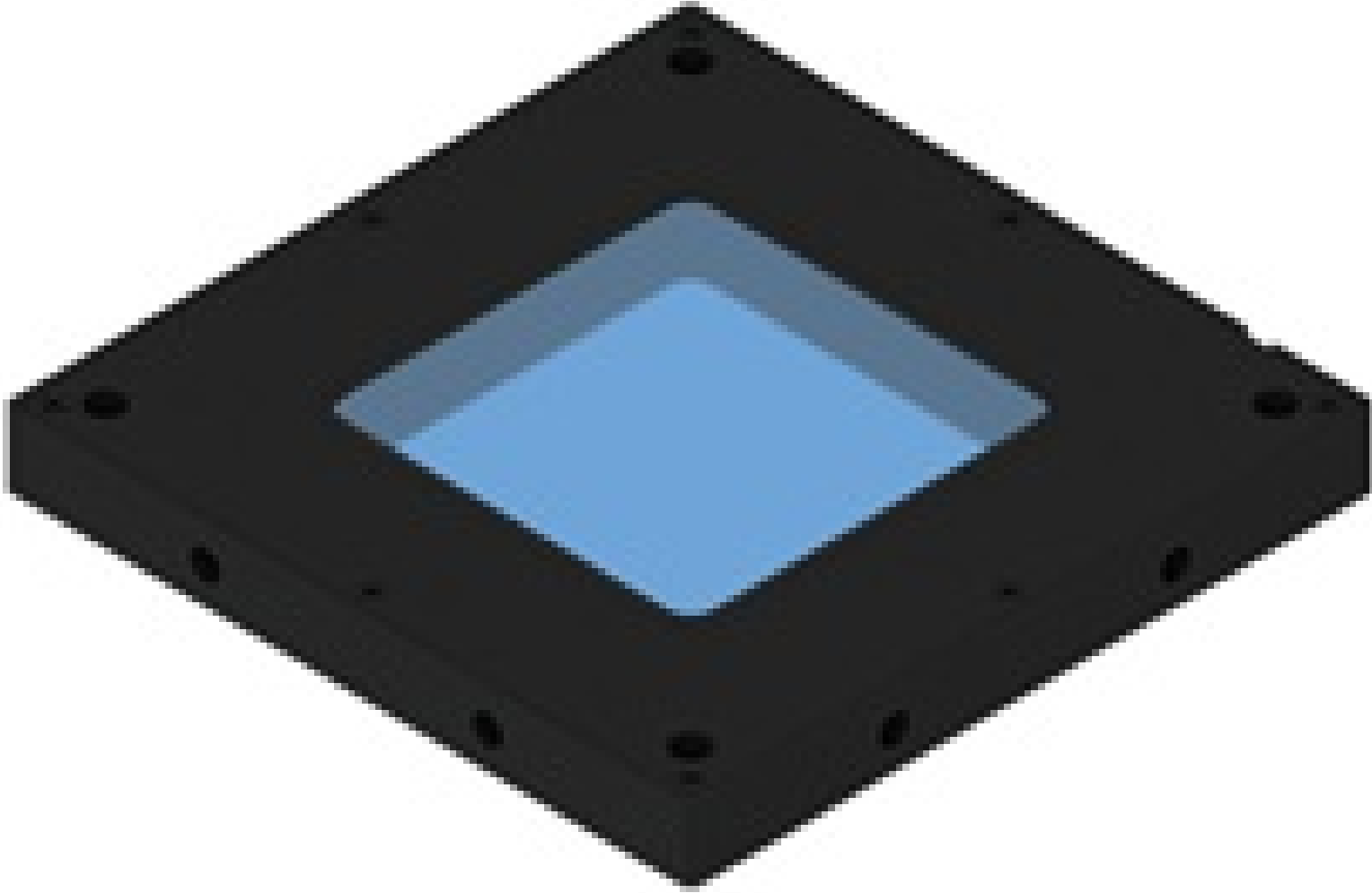


# Flache Dombeleuchtung LFXV-50BL

Mehr Produkte von [CCS](#)



Produkt #19-963 **1 In Stock**

1  €2.035<sup>00</sup>

[+ WARENKORB](#)

#### Mengenrabatte

Stk. 1+	€2.035,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

#### Downloadbereich

#### Produktdetails

LFXV-50BL **Modellnummer:**

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

CCS **Hersteller:**

Flat Dome Light **Gehäusegeometrie:**

Constant **Betriebsmodus:**

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

93 x 93 x 10 **Größe (mm):**

190 **Gewicht (g):**

50 x 50 **Aktive Fläche (mm):**

## Optische Eigenschaften

Blue **Farbe:**

465 **Wellenlänge (nm):**

## Elektronische Spezifikationen

9.3 **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](#)

## Konformität mit Standards

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

## Produktdetails

- Dünnes, kompaktes und leichtes Gehäuse
- Verfügbar in verschiedenen LED-Farben
- Quadratische und rechteckige Formen erhältlich

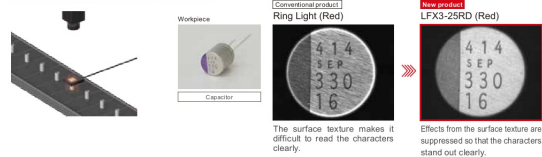
CCS flache Dombeleuchtungen bieten eine ähnliche Beleuchtung wie koaxiale Beleuchtungen oder Standard-Dombeleuchtungen, besitzen aber ein leichteres und kompakteres Gehäuse. Standard-Dombeleuchtungen sind ideal, um eine diffuse Beleuchtung zu erzeugen, die glänzende Reflexionen minimiert. Allerdings schränken die Größe und die Bildgebung durch ein kleines Loch im Gehäuse ihren Einsatz in Anwendungen mit geringem Platz ein. Die flachen Dombeleuchtungen bieten die gleiche diffuse Beleuchtung wie Standard-Dombeleuchtungen, haben aber ein nur 10 mm dickes, flaches Gehäuse mit einer großen Fläche für die Bildgebung und erhöhen somit signifikant die Einsatzmöglichkeiten bei verschiedenen Arbeitsabständen, Abbildungstiefen und Bildfeldern. Die CCS flachen Dombeleuchtungen erzeugen bei langen Arbeitsabständen eine Beleuchtung ähnlich einer koaxialen Beleuchtung, die perfekt zur Reduzierung von Schatten und Glanz geeignet ist. Die große Flexibilität macht die flachen Dombeleuchtungen ideal für eine Vielzahl von Industrie- und Bildverarbeitungsanwendungen und hilft vor allem bei der Abbildung von strukturierten, glänzenden und unebenen Oberflächen.

## Technische Informationen

### Imaging Examples Introducing various examples using unique characteristics of the Flat Dome Lights

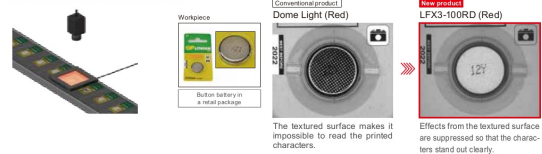
#### Electronic Components Industry

##### Imaging Characters on a Textured Metal Surface



#### Electronic Components Industry

##### Imaging Characters on Button Batteries



#### Packaging Industry

##### Imaging Shrink Film of Containers

