

Quadratische LED-Beleuchtung mit flachem Winkel, FPQ3-120RD, rot

Mehr Produkte von [CCS](#)



Produkt **#21-812** **1 In Stock**

-

1

+

€1.905⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.905,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
FPQ3-120RD	Modellnummer:
LED Illuminator	Beleuchtungsart:
CCS	Hersteller:
Low-Angle Square Light	Gehäusegeometrie:

Constant	Betriebsmodus:
----------	----------------

Physikalische und mechanische Eigenschaften

W 120 mm x D 120 mm x H 30 mm	Größe (mm):
220	Gewicht (g):

Optische Eigenschaften

Red	Farbe:
630	Wellenlänge (nm):

Elektronische Spezifikationen

16	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

Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Contains SVHC(s)	Reach 224:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

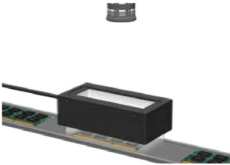
Produktdetails

- Verbesserte Inspektion von rechtwinkligen und quadratischen Objekten gegenüber Ringlichtern
 - Beleuchtung unter flachem Winkel aus vier Richtungen
 - Ideal für die Inspektion von Lebensmittelverpackungen und Leiterplatten
- Die CCS quadratische LED-Beleuchtung mit flachem Winkel bietet eine gleichförmige, diffuse Beleuchtung mit flachem Winkel aus vier Richtungen. Das Design verhindert Glanz und ermöglicht die Detektion von Konturen und Ecken, die mit traditionellen Ringlichtern nur schwer möglich ist. Die Beleuchtungen besitzen Befestigungslöcher auf der Oberseite und an den Seiten, sodass eine flexible Systeminstallation ermöglicht wird. Die CCS quadratische LED-Beleuchtung mit flachem Winkel eignet sich ideal für die Erkennung von geprägten Zeichen und die Inspektion von quadratischen Teilen wie Lebensmittelverpackungen, Leiterplatten und Druckmustern.
- Bitte beachten Sie:** Für den Betrieb wird die Stromversorgung [#66-855](#) benötigt und separat verkauft.

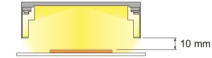
Technische Informationen

Imaging Examples for the FPQ3-100X50 Light Unit

Illumination from a low angle clearly highlights the outline of workpieces.



■ Conceptual Image for Illumination
With uniform and diffused light at a low angle from four directions of the workpiece, the corners stand out.



■ Workpiece Image: PC memory boards



FPQ3-100X50SW

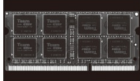


■ FPQ2-120SW



The connector pins are not clearly imaged because the distance between the emitting surface and the workpiece is large. Also, the whole surface of the workpiece is not uniformly illuminated.

■ FPQ3-100X50SW



The connector pins are clearly imaged because the distance between the emitting surface and the workpiece is short. Also, the whole surface of the workpiece is uniformly illuminated.