

[Afficher tous les 13 produits de la même famille.](#)

Lumière Carrée à Angle Étroit Rouge FPQ3-120RD

See More by [CCS](#)



Stock #21-812 1 In Stock

-

1

+

€1.905⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.905,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
FPQ3-120RD	Numéro de Modèle:
LED Illuminator	Type d'Éclairage:
CCS	Fabricant:
Low-Angle Square Light	Géométrie:

Constant	Mode d'Éclairage:
Propriétés physiques et mécaniques	
W 120 mm x D 120 mm x H 30 mm	Dimensions (mm):
220	Poids (g):
Propriétés optiques	
Red	Couleur:
630	Longueur d'Onde (nm):
Electrical	
16	Consommation de Puissance (W):
Connectivité matérielle & interfaçage	
24	Tension d'Entrée (V):
Alimentation d'Énergie: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #73-491 Europe: #73-491 Japan: #89-513 Korea: #33-773 China: #73-491	
Conformité réglementaire	
Dispensé	RoHS 2015:
Contains SVHC(s)	Reach 224:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Inspection améliorée des objets rectangulaires et carrés par rapport aux anneaux lumineux
- Éclairage à faible angle dans quatre directions
- Idéaux pour l'inspection des emballages alimentaires et des cartes de circuits imprimés

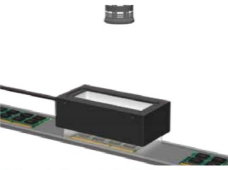
Les Éclairages LED Carrés à Angle Étroit de CCS fournissent un éclairage diffus uniforme à partir d'un angle étroit dans quatre directions. Cette conception carrée à angle faible permet d'éviter l'éblouissement et de détecter les contours et les coins, ce qui est difficile à réaliser avec les anneaux lumineux traditionnels. Ces éclairages sont dotés de trous de montage sur le dessus et les côtés, ce qui permet une plus grande flexibilité dans l'installation du système. Les Éclairages LED Carrés à Angle Étroit de CCS sont idéaux pour la reconnaissance de caractères en relief et l'inspection de pièces carrées telles que les emballages alimentaires, les cartes de circuits imprimés (PCB) et les motifs imprimés.

Remarque : Une alimentation [#66-855](#) est requise, vendue séparément.

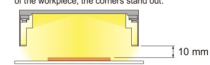
Informations techniques

▶ 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.



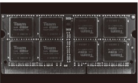
■ Workpiece Image: PC memory boards



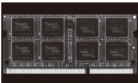
FPQ3-100X50SW



■ FPQ2-120SW



■ FPQ3-100X50SW



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.

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.