

[Afficher tous les 18 produits de la même famille.](#)

Éclairage de Dôme Plat LFXV-50SW

See More by [CCS](#)



Stock **#19-962** **1 In Stock**

-

1

+

€2.035⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.035,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

 Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
LFXV-50SW	Numéro de Modèle:
LED Illuminator	Type d'Éclairage:
CCS	Fabricant:
Flat Dome Light	Géométrie:

Constant	Mode d'Éclairage:
Propriétés physiques et mécaniques	
93 x 93 x 10	Dimensions (mm):
190	Poids (g):
50 x 50	Zone Active (mm):
Propriétés optiques	
White	Couleur:
Electrical	
9.9	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	
Environnement & durabilité	
5,500	Température Couleur (K):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Boîtier fin, compact et léger
- Disponible en plusieurs couleurs de LED
- Large gamme de tailles, formes carrées et rectangulaires

Les Éclairages de Dôme Plats CCS sont idéaux pour obtenir un éclairage similaire à celui des éclairages coaxiaux ou de dôme standard, mais dans une unité plus légère et plus compacte. Si les éclairages de dôme standard permettent de créer un environnement lumineux diffus qui minimise la réflexion spéculaire, leur taille mécanique et l'ouverture de l'image par un petit trou sur le dessus limitent leur utilisation dans les applications compactes. Les Éclairages de Dôme Plats fournissent les mêmes environnements d'éclairage diffus qu'un éclairage de dôme standard, mais dans un boîtier plat de 10 mm d'épaisseur avec une grande zone d'imagerie, ce qui augmente considérablement les options de distance de travail, de profondeur de champ et de champ de vision. Les Éclairages de Dôme Plats CCS peuvent également être utilisés à de longues distances de travail pour recréer l'environnement lumineux d'un éclairage coaxial, qui permet de réduire les ombres et présente un éblouissement minimal. Grâce à cette flexibilité, les Éclairages de Dôme Plats conviennent à un large éventail d'applications industrielles et d'imagerie, en particulier lorsqu'il s'agit d'imager des surfaces texturées, brillantes ou inégales.

Informations techniques

Imaging Examples

Introducing various examples using unique characteristics of the Flat Dome Lights

Electronic Components Industry

Imaging Characters on a Textured Metal Surface



Workpiece
Capacitor

Conventional product
Ring Light (Red)



The surface texture makes it difficult to read the characters clearly.

New product
LFX3-25RD (Red)



Effects from the surface texture are suppressed so that the characters stand out clearly.

Electronic Components Industry

Imaging Characters on Button Batteries



Workpiece
Button battery in a metal package

Conventional product
Dome Light (Red)



The textured surface makes it impossible to read the printed characters.

New product
LFX3-100RD (Red)



Effects from the textured surface are suppressed so that the characters stand out clearly.

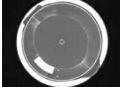
Packaging Industry

Imaging Shrink Film of Containers



Workpiece
Foodstuff (Plastic container)

Conventional product
Ring Light (Blue)



The shrink film is poorly imaged.

New product
LFX3-100BL (Blue)



The shrink film is clearly imaged.