

[Afficher tous les 22 produits de la même famille.](#)

132mm Low Angle IR Ring Light 850nm (Recertified 05-P)

See More by [CCS](#)



CCS Low-Angle LED Ring Lights

Stock **#21-841-RCD-05P** RECERTIFIÉ **1 In Stock**

-

1

+

€1.980⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.980,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Remarque : Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

LDR2-132IR2-850-LA	Numéro de Modèle:
LED Illuminator	Type d'Éclairage:
CCS	Fabricant:

Low-Angle Ring Light	Géométrie:
Constant	Mode d'Éclairage:
Propriétés physiques et mécaniques	
OD: 132 , ID: 96 , Height 22	Dimensions (mm):
270	Poids (g):
Propriétés optiques	
IR	Couleur:
850	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	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Angle de montage étroit de 30° pour les LED
- Conçus pour une puissance de sortie constante sur des périodes de fonctionnement prolongées
- Idéaux pour l'éclairage à fond noir en ligne

Les Anneaux Lumineux LED à Angle Étroit de CCS présentent un angle étroit de montage de 30° pour les applications d'éclairage à fond noir. Grâce au montage d'une carte de circuit imprimé flexible à une inclinaison forte, ces anneaux lumineux sont capables de concentrer efficacement la lumière sur de petites distances de travail. Ces anneaux lumineux LED à angle étroit sont conçus pour maintenir une puissance de sortie constante sur des périodes prolongées. Les Anneaux Lumineux LED à Angle Étroit de CCS permettent d'obtenir des images qui mettent clairement en évidence les caractéristiques d'un objet et sont idéaux pour l'inspection des gravures, des dommages ou des taches sur les surfaces métalliques, la détection des bords, l'inspection de la présence de contaminants et d'autres applications industrielles et de fabrication.

Fichiers pour montures imprimables en 3D



Configuration pour anneaux lumineux

TÉLÉCHARGER

Conçus pour être utilisés avec les [Systèmes de Montage à Bras Articulé](#), ces montures imprimées en 3D permettent de positionner facilement les éclairages dans les configurations à fond clair ou à fond noir. La conception est basée sur le montage de l'éclairage sur des tables optiques de 1/4-20" ou dans des systèmes d'extrusion 80/20, mais peut être adaptée en fonction des besoins de l'utilisateur. Des montures sont disponibles pour les anneaux lumineux, barres lumineuses, éclairages linéaires et spots lumineux en ligne.



Note d'application

Montures d'éclairage pour les applications de vision industrielle
[Lire](#).

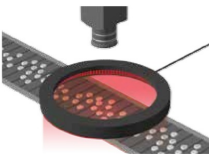


Vidéo

Assemblage de montures imprimées en 3D pour les géométries d'éclairage courantes
[Regarder](#).

Informations techniques

Imaging example : Text on tablets, exterior imaging



Description	Text, visual inspection
Workpiece	Tablet
Conventional lighting	Interior lamp
New lighting	LDR2-170RD2-LA
Result	Emphasizes text and edge of the exterior



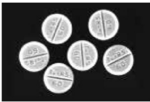
Workpiece image

Tablet



Interior lamp

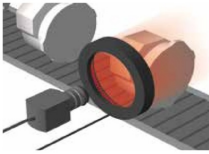
It is difficult to take an image that emphasizes the text or exterior.



LDR2-170RD2-LA

Possible to take an image that emphasizes the text or exterior.

➤ Imaging example : Imaging of engraved text on a metal block (stain finishing)



Description	Character recognition
Workpiece	Metal block
Conventional lighting	LED Dome Light
New lighting	LDR2-132RD2-LA
Result	Extracts only the engraved text.

Workpiece image



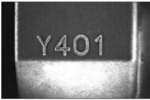
Metal block (stain finishing)

LED Dome Light



The whole thing is illuminated, making it difficult to emphasize only the characters.

LDR2-132RD2-LA



Reduces effects from the stain finishing, making it possible to emphasize the characters.