

Flache Beleuchtung mit Linienmuster, LFX3-100IR860-PT-B

Mehr Produkte von [CCS](#)



Produkt **#21-828** **1 In Stock**

-

1

+

€3.000⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€3.000,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
LFX3-100IR860-PT-B	Modellnummer:
LED Illuminator	Beleuchtungsart:
CCS	Hersteller:
Flat Light	Gehäusegeometrie:

Constant

W143 mm xD 143 mm xH 13.1 mm

Größe (mm):

W143 mm xD 143 mm xH 13.1 mm

Gewicht (g):

400

IR

Farbe:

Wellenlänge (nm):

857

14

Energieverbrauch (W):

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

Ausgenommen / Ausnahmeregelung

RoHS 2015:

Contains SVHC(s)

Reach 224:

Konformitätszertifikat:

Anzeigen

- Detektion von Defekten auf reflektierenden Oberflächen
- Projektion eines Linienmusters über diffuse Lichtleiterplatte
- Verschiedene Wellenlängen und Arbeitsabstände verfügbar

Oberflächen von Spiegeln, Metall- oder Glasflächen und Filmen geeignet.

Two types of line patterns available

Select one to match your inspection conditions.

Imaging examples

1 mm type
LFIX-PT-A Series

Narrow pitch

Distance: 30 mm

2 mm type
LFIX-PT-B Series

Wide pitch

Distance: 150 mm

The distance from the Light Unit to the workpiece is **short**.

The distance from the Light Unit to the workpiece is **long**.

Example configuration (LFIX-100-PT)

Camera

Light guiding diffusion plate

LED

Workpiece

Workpiece: Metal plate

LED Coaxial Light

Coaxial Lights illuminate the surface evenly, making it difficult to detect the burrs.

LFIX Line Pattern Light

Line Pattern Lights highlight the burrs as curved lines.