

EDLE0170

Iluminación auxiliar de la cámara • Luz transmitida

Luz transmitida LED, 250x120x12mm, luz blanca, 17W, 5000K, 24V DC, conector M8 de 4 polos, IP54, aluminio+PMMA



guía homogénea de la luz

Esta iluminación homogénea de luz transmitida con una superficie iluminada de 200 x 100 mm es ideal para comprobar y medir contornos. El acoplamiento lateral de la luz LED garantiza una iluminación muy homogénea de la superficie, lo que aumenta la calidad del resultado de la inspección. La iluminación de luz transmitida se caracteriza por su formato muy compacto con una altura de carcasa de sólo 12 mm.

Datos eléctricos

Versión de la conexión eléctrica	Conector M8
Corriente de funcionamiento asignada	900 mA
Controlador de flash	interno
Potencia	17 W
Máx. corriente pico	3600 mA
Número de polos	4
Clase de seguridad	III
Tensión de servicio (CC)	22,8 - 25,2 V
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	Conector M8 de 4 clavijas
ardSOCA_Betriebsspannung	23-25VDC

Datos mecánicos

Ancho	120 mm
Ancho del campo luminoso	100 mm
Altura	12 mm
Longitud	250 mm
Longitud del campo luminoso	200 mm
Grado de protección (IP)	IP54
Dispersión de luz sobre cristal delantero	difuso
Material de la carcasa	Aluminio
Material del cristal delantero	polimetacrilato de metilo
norma de radio	1 - 100 mm
Temperatura ambiente	10 - 30 °C
ardSOCA_Abmessungen	250x120x12mm

Datos ópticos

Temperatura del color	5000 K
Medios luminosos	LED
Tipo de luz	Luz blanca
Grupo de riesgo	0

Otros datos

Humedad relativa (sin condensación)	30 - 70 %
Modo de funcionamiento	modo flash funcionamiento permanente modo de conmutación

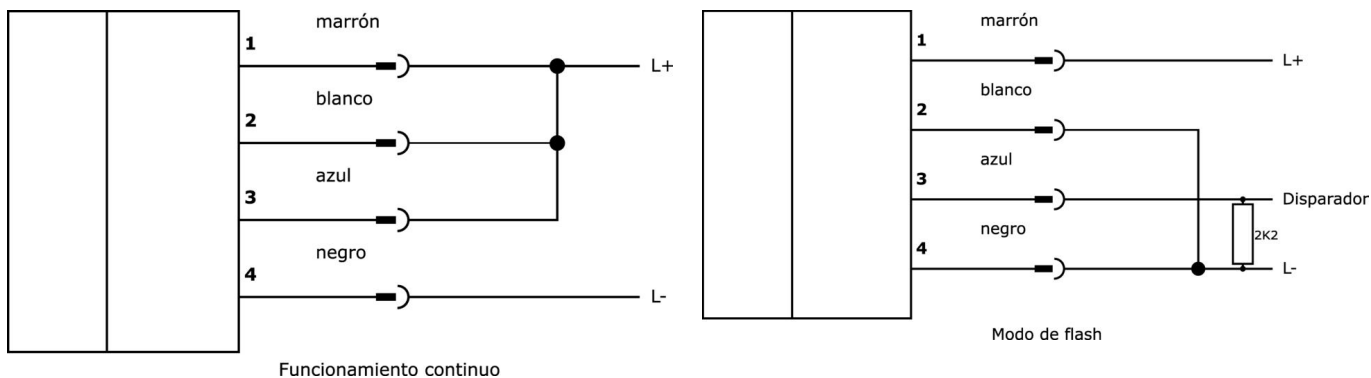
Clasificación

ETIM 8	EC000348 Luz para máquinas y bancos de trabajo
--------	--

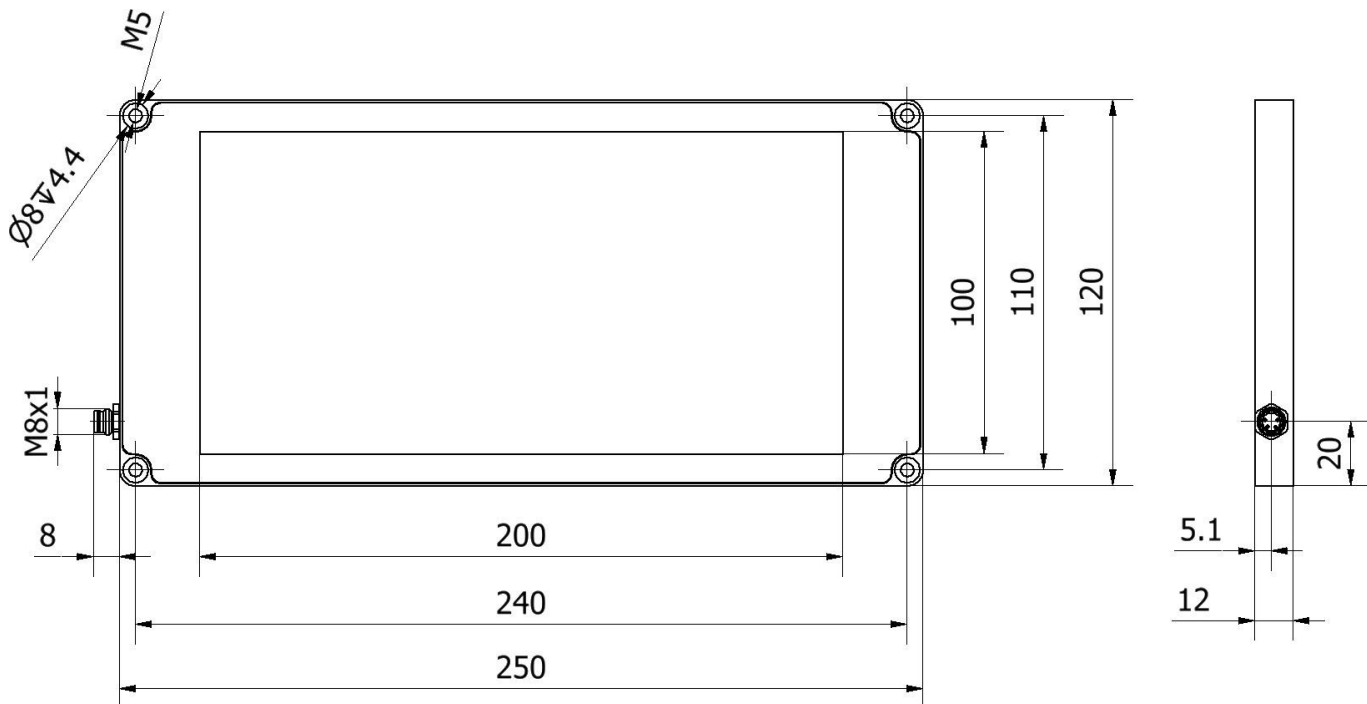
Más

Grupo de productos ipf	915 Iluminación de la cámara
dimensiones de embalaje	290 x 230 x 61 mm
Peso bruto	971 g
Código arancelario	94054239
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



Dibujo acotado




Extracto del programa de accesorios


VK200371

 cable de conexión, 2m, m8 hembra 4polos acodado, extremo del cable libre, 4x0,34mm², pur (poliuretano), Ø4,7mm, 30v, -30-90°C, ip67, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona


VK200375

 cable de conexión, 2m, m8 hembra 4polos recto, extremo del cable libre, 4x0,34mm², pur (poliuretano), Ø4,7mm, 30v, -30-90°C, ip67, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona

VK06F001

 Cable para la iluminación de la cámara en funcionamiento continuo en OC53 con controlador de flash interno, 0,6 m, conector M8 recto de 4 polos, clavija M8 recta de 4 polos, 4 hilos

VK06F002

 Cable para la iluminación de la cámara en modo flash en OC53 con controlador de flash interno, 0,6 m, conector M8 recto de 4 polos, clavija M8 recta de 4 polos, 4 hilos

Encontrará más accesorios en nuestra página web



Montaje

El montaje/la instalación solo debe ser llevado a cabo por electricistas cualificados.



Eliminación de residuos

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG: 40951076

Indicaciones de seguridad

- /** Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.
- /** El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.
- /** Los sistemas de iluminación LED pueden emitir una radiación muy intensa que puede dañar los ojos si no se utilizan correctamente. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso o conexión inapropiados.