

## ESK00140

### Iluminación auxiliar de la cámara • Luminarias de luz incidente

Luz incidente LED, 100x100x65mm, luz blanca, 24W, 6000K, ángulo de haz 10°, 19-30V DC, conector de cable M16 12-pin 0,15m, IP64, aluminio+PMMA



### ángulo de haz pequeño

Para tareas de comprobación de todo tipo con un sensor de cámara es esencial seleccionar la iluminación correcta, ya que sólo son evaluables capturas de imagen con mucho contraste. Y aquí la influencia de la iluminación es decisiva. La selección depende de diversos factores como, por ejemplo, la distancia al objeto de comprobación, su tamaño, el criterio del componente a comprobar o las condiciones ambientales que se esperan.

#### Datos eléctricos

Versión de la conexión eléctrica	Conector de cable M16
Corriente de funcionamiento asignada	1000 mA
Controlador de flash	interno
Potencia	24 W
Número de polos	12
Clase de seguridad	III
Tensión de servicio (CC)	19 - 30 V
Luminosidad regulable	Sí

#### Datos mecánicos

Ancho	100 mm
Altura	65 mm
Longitud de cable	0,15 m
Longitud	100 mm
Grado de protección (IP)	IP64
Dispersión de luz sobre cristal delantero	claro
Material de la carcasa	Aluminio
Material del cristal delantero	polimetacrilato de metilo
Temperatura ambiente	5 - 45 °C

#### Datos ópticos

Cantidad de LEDs	16
Temperatura del color	6000 K
Medios luminosos	LED
Tipo de luz	Luz blanca
Ángulo de apertura	10 °
Grupo de riesgo	2

**Otros datos**

Modo de funcionamiento	funcionamiento permanente   modo de conmutación
------------------------	---

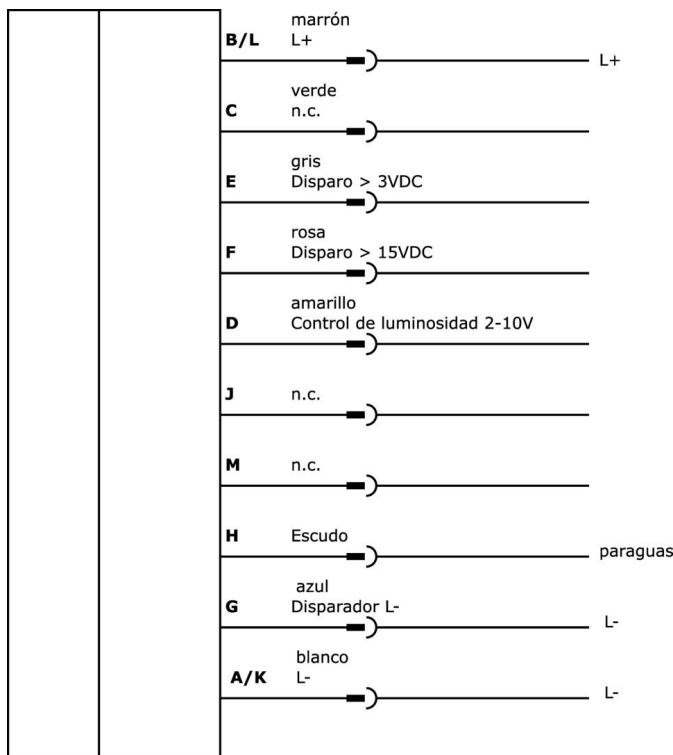
**Clasificación**

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

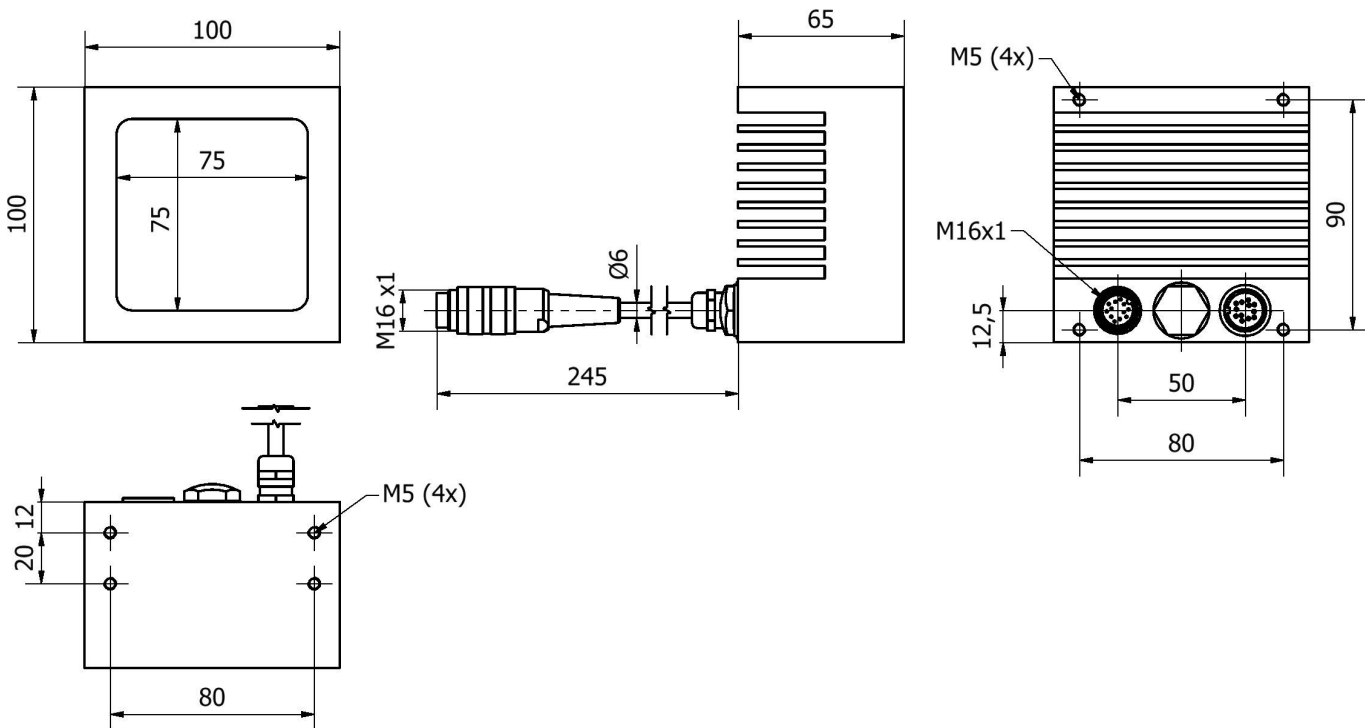
**Más**

Grupo de productos ipf	915 Iluminación de la cámara
dimensiones de embalaje	
Peso bruto	
Código arancelario	94054239
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

**Conexión**



**Dibujo acotado**



**Extracto del programa de accesorios**

**VK000054**



Cable de conexión en Y, 0,05 m, 2x M12 recto de 12 polos, 1x M16 hembra recto de 12 polos, 0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano) negro, Ø6, 5 mm, resistente a la cadena de arrastre y a la torsión

**VK255C44**



cable de conexión, 2,5m, m16 hembra 12polos recto, extremo del cable libre, 12hilos, diversos, 300v, ip67, blindado, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes

**VK505C44**



Cable de conexión, 5m, M16 Hembra 12polos recto, Extremo del cable libre, 12hilos, diversos, 300V, IP67, Blindado, Apto para cadenas de arrastre y torsión, Aceites y lubricantes refrigerantes

**AE000014**



accesorios lámpara, Escuadra de montaje, 10x100x35mm, Aluminio

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.