

## ES684840

### Illuminación auxiliar de la cámara • Luz puntual

Foco LED, Ø68mm, luz verde, 8W, 525nm, ángulo de haz 12°, 230V AC, IP50, aluminio + lente acrílica

Inclusive Soporte, Fuente de alimentación enchufable



### 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	enchufe tipo C (CEE 7/16)
Corriente de funcionamiento asignada	350 mA
Controlador de flash	no
Potencia	8,4 W
Clase de seguridad	I
Tensión de servicio (CA 50Hz)	230 V

#### Datos mecánicos

Diámetro	68 mm
Longitud	43 mm
Grado de protección (IP)	IP50
Dispersión de luz sobre cristal delantero	claro
Material de la carcasa	Aluminio
Material del cristal delantero	Vidrio acrílico
norma de radio	0 - 1000 mm
Temperatura ambiente	0 - 40 °C

#### Datos ópticos

Cantidad de LEDs	7
Medios luminosos	LED
Tipo de luz	Luz verde
Longitud de onda del sensor	525 nm
Ángulo de apertura	12 °
Grupo de riesgo	2

#### Otros datos

Modo de funcionamiento	funcionamiento permanente
------------------------	---------------------------

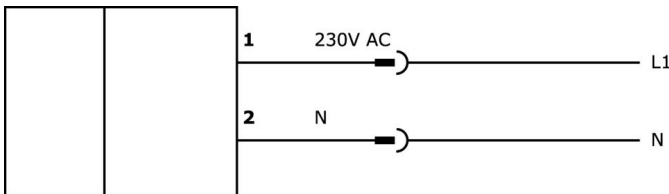
**Clasificación**

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

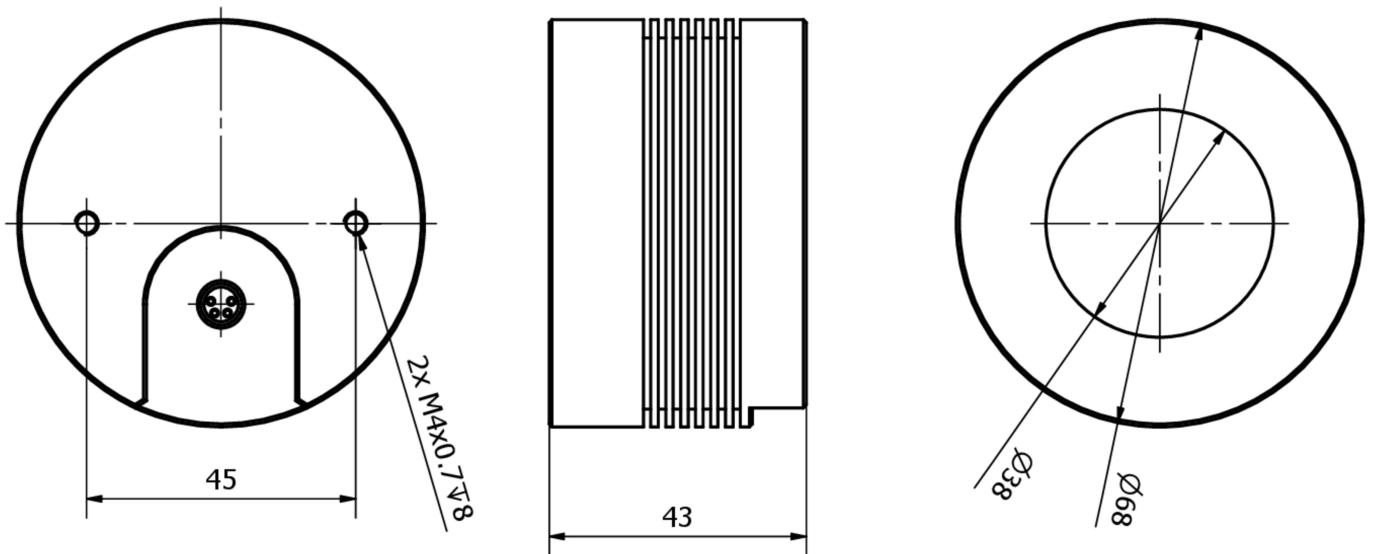
**Más**

Grupo de productos ipf	915 Iluminación de la cámara
dimensiones de embalaje	210 x 138 x 95 mm
Peso bruto	898 g
Código arancelario	94054239
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

**Conexión**



**Dibujo acotado**



**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.