

ER430170

Iluminación auxiliar de la cámara • Luces anulares

led lámparas anulares, cámara, ø45mm 13alto, luz blanca, 2,4w, 7500k, 19-30v dc, conector de cable m8 3polos 300m, ip64, aluminio+pmma, montaje en objetivos



apto para funcionamiento continuo e intermitente

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 M8
Corriente de funcionamiento asignada	100mA
Tensión de servicio (CC)	19 - 30V
Controlador de flash	no
Potencia	2,4W
Número de polos	3
Clase de seguridad	III

Datos mecánicos

Diámetro	45mm
Color	negro
Altura	12,8mm
Diámetro interno	24mm
Longitud de cable	0,3m
Grado de protección (IP)	IP64
Dispersión de luz sobre cristal delantero	claro
Material de la carcasa	Aluminio
Material del cristal delantero	polimetacrilato de metilo

Datos ópticos

Cantidad de LEDs	16
Temperatura del color	7300K
Medios luminosos	LED
Tipo de luz	Luz blanca
Ángulo de apertura	80°

Otros datos

Versión	Lámparas anulares
Modo de funcionamiento	funcionamiento permanente modo de conmutación
Grupo de riesgo	0
Temperatura ambiente	5 - 45°C

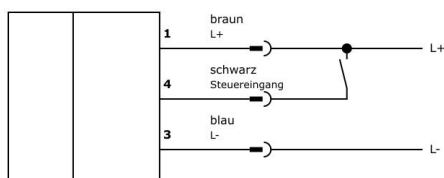
Clasificación

ETIM 8	EC000348 Luz para máquinas y bancos de trabajo
eClass 7.0	27310204
eClass 7.1	27310204
eClass 8.0	27310204
eClass 9.0	27310204
eClass 9.1	27310204

Más

Grupo de productos ipf	915 Iluminación de la cámara
dimensiones de embalaje	
Peso bruto	
Código arancelario	94054099
WEEE número	40951076
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



Montaje



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

Eliminación de residuos



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.

Encontrará el accesorio de montaje y de conexión adecuado en nuestro sitio web: www.ipf.de.

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.

Dibujo acotado

