

## AO000530

### iluminação adicional da câmara • luzes de cúpula

Luz de cúpula LED, Ø172mm, luz branca, 12.48W, 6500K, 24V DC, ficha M8 de 4 pinos, IP00, alumínio



### Guia de luz homogénea

Para qualquer tipo de tarefa de inspecção com um sensor de câmara, a iluminação é essencial, uma vez que apenas imagens de alto contraste permitem avaliações reprodutíveis. Aqui a iluminação tem uma influência decisiva. A escolha depende de diferentes factores, tais como a distância ao objecto de teste, o seu tamanho, os critérios dos componentes a serem testados ou as condições ambientais esperadas.

#### Características eléctricas

Concepção da ligação eléctrica	Conector M8
Corrente operacional nominal	520mA
Controlador de flash	não
Potência	12,48W
Máximo. Corrente de pico	4000mA
Número de postes	4
Classe de protecção	III
Tensão de funcionamento (DC)	24V
Duração do flash	1 - 1000µs

#### Características mecânicas

Largura do campo iluminado	130mm
Diâmetro	172mm
Altura	20mm
Diâmetro interior	40mm
Classe de protecção (IP)	IP00
Comportamento de dispersão pára-brisas	claro
Material do invólucro	Alumínio
Temperatura ambiente	10 - 50°C

#### Características ópticas

Número de LEDs	128
Temperatura de cor	6500K
Iluminador	LED
Tipo de luz	Luz branca
Ângulo de abertura	120°

**Outras características**

Grupo de risco	0
Modo de funcionamento	Funcionamento permanente   Operação de comutação   Modo de flash
Versão	Luz de cúpula

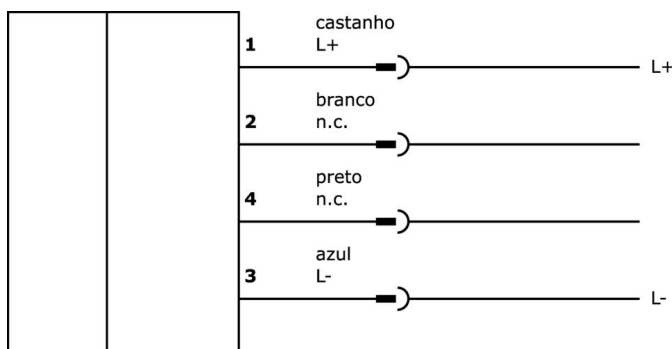
**Classificação**

ETIM 8	EC000348 Luz para máquinas e bancadas de trabalho
--------	---------------------------------------------------

**Mais**

Grupo de produtos IPF	915 iluminação da câmara
dimensões da embalagem	275 x 210 x 70 mm
Peso bruto	705 g
Número da pauta aduaneira	94054239
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

**Ligação**



**Instalação**



A montagem / instalação só pode ser efectuada por um electricista qualificado!

**Eliminação**



**Avisos de segurança**

Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.

Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.

Para obter os acessórios de ligação e montagem adequados, consulte o nosso sítio Web [www.ipf-electronic.com](http://www.ipf-electronic.com).

Os sistemas de iluminação LED podem gerar radiação UV intensa, que pode danificar os olhos em caso de utilização incorrecta. O fabricante não pode ser responsabilizado por danos que resultem de uma utilização ou ligação incorrecta.

Desenho dimensional

