

ES160100

iluminação adicional da câmara • Destaques

Projetor LED, 16x58.8mm, luz branca, 2W, 6020K, ótica de 16mm, focalizável, 24V DC, IP20



Adequado para funcionamento contínuo e com flash
A luz pode ser focada ou homogeneamente desfocada através da lente

Os minispots são particularmente adequados para aplicações de luz incidente (parcial) com distâncias de trabalho curtas. A luz pode ser focada ou desfocada através da lente. O minispot está disponível como padrão nas versões ES160100 com uma lente de 6 mm e ES160101 com uma lente de 16 mm. Os pontos são compatíveis com as objectivas de montagem em S standard.

O suporte especial é adequado para alinhar com precisão o spot e garantir uma boa ligação térmica.

Características eléctricas

Concepção da ligação eléctrica	Cabo
Corrente operacional nominal	600 mA
Controlador de flash	Cabo de ligação externo
Potência	2 W
Máximo. Corrente de pico	1500 mA
Número de postes	4
Classe de protecção	III
Tensão de funcionamento (DC)	22,8 - 25,2 V
Ligação eléctrica	Cabo 4 pólos
Tensão de funcionamento	23-25VDC

Características mecânicas

Tipo	Tubo
Diâmetro	16 mm
Comprimento	58,8 mm
Classe de protecção (IP)	IP20
Material do invólucro	Alumínio
Alcance da distância de trabalho	10 - 500 mm
Temperatura ambiente	10 - 30 °C
Dimensões	Ø16mm, 58,8mm de comprimento

Características ópticas

Número de LEDs	1
Tamanho da distância focal	16 mm
Temperatura de cor	6020 K
Iluminador	LED
Tipo de luz	Luz branca
Grupo de risco	2

Outras características

Humidade relativa (sem condensação)	30 - 70 %
Modo de funcionamento	Funcionamento permanente Operação de comutação Modo de flash

Classificação

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

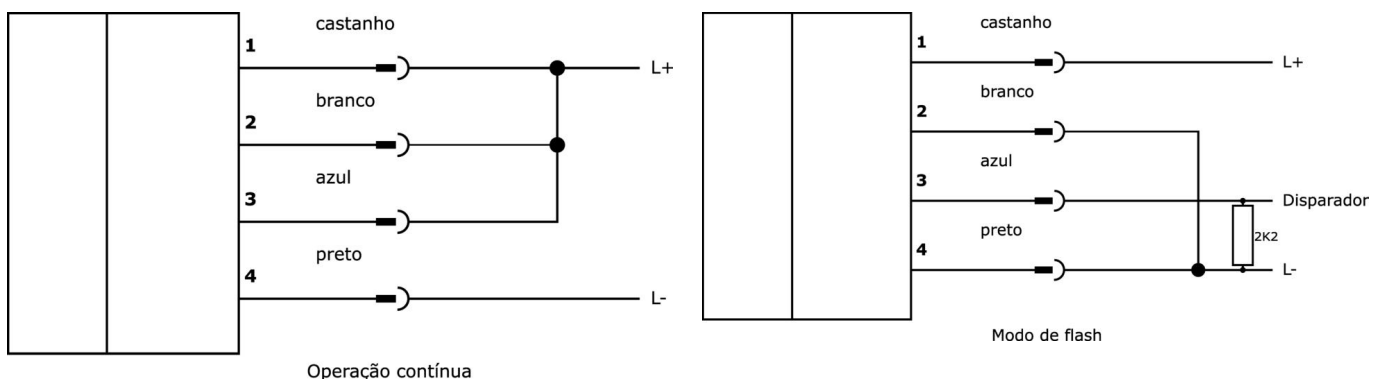
Mais

Grupo de produtos IPF	915 iluminação da câmara
dimensões da embalagem	295 x 230 x 55 mm
Peso bruto	291 g
Número da pauta aduaneira	94054239
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

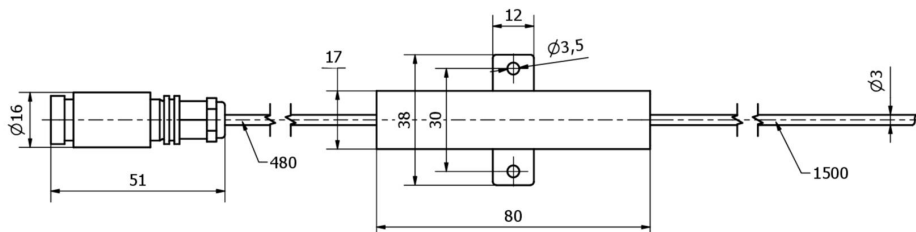
Notas importantes

- / Este artigo gera calor, o que tem uma influência directa na sua vida útil. O desenvolvimento da temperatura pode ser reduzido se for montado numa superfície condutora de calor.
- / Temperatura de superfície elevada superior a 55°C em funcionamento contínuo.
- / Utilizar o suporte original para dissipação de calor

Ligação



Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção

AO000656



Acessórios Óptica, suporte de montagem para Minispot ES16, 46x22,5x14mm

Pode encontrar mais acessórios na nossa página inicial



Instalação

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



Eliminação

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3 ElektroG: 40951076

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.
- / 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.