

ED250170

iluminação adicional da câmara • Luminária de luz transmitida

Luz LED transmitida, 250x220x12mm, luz branca, 28,8W, 5000K, 24V DC, ficha M8 de 4 pinos, IP54, alumínio+PMMA



Guia de luz homogénea

Este iluminador de luz transmitida homogénea com uma área iluminada de 200x200mm é ideal para verificar e medir contornos. O acoplamento lateral da luz LED assegura uma radiação muito homogénea sobre a superfície, o que aumenta a qualidade do resultado da inspeção. A iluminação de luz transmitida caracteriza-se pelo seu formato muito compacto com uma altura de caixa reduzida de apenas 12 mm.

Características eléctricas

Concepção da ligação eléctrica	Conector M8
Corrente operacional nominal	1200 mA
Controlador de flash	interno
Potência	28,8 W
Máximo. Corrente de pico	4800 mA
Número de postes	4
Classe de protecção	III
Tensão de funcionamento (DC)	22,8 - 25,2 V
Ligação eléctrica	Conector de ficha M8 de 4 pinos
Tensão de funcionamento	23-25VDC

Características mecânicas

Largo	220 mm
Largura do campo iluminado	200 mm
Altura	12 mm
Comprimento	250 mm
Comprimento do campo de luz	200 mm
Classe de protecção (IP)	IP54
Comportamento de dispersão pára-brisas	difuso
Material do invólucro	Alumínio
Material do pára-brisas	Polimetacrilato de metilo
Alcance da distância de trabalho	1 - 100 mm
Temperatura ambiente	10 - 30 °C
Dimensões	250x220x12mm

Características ópticas

Temperatura de cor	5000 K
Iluminador	LED
Tipo de luz	Luz branca
Grupo de risco	0

Outras características

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

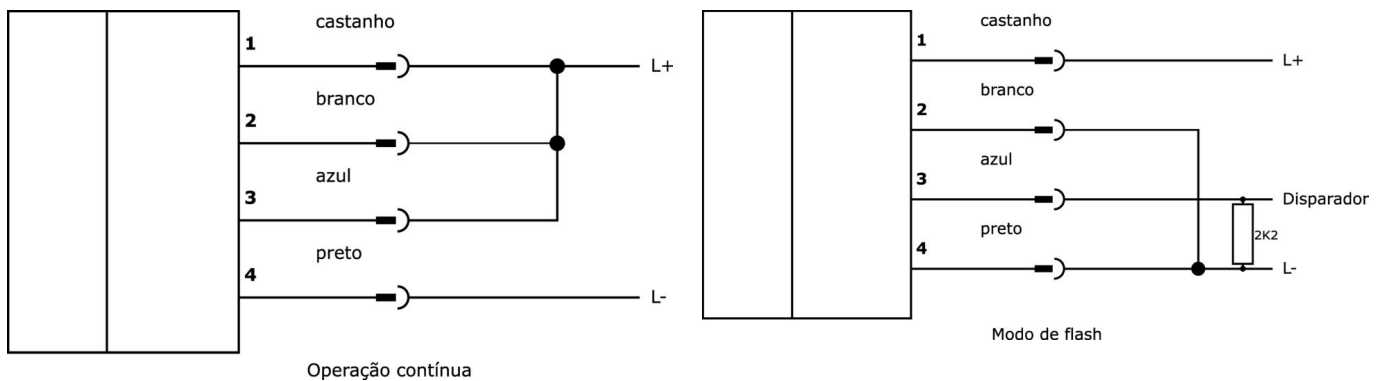
Classificação

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

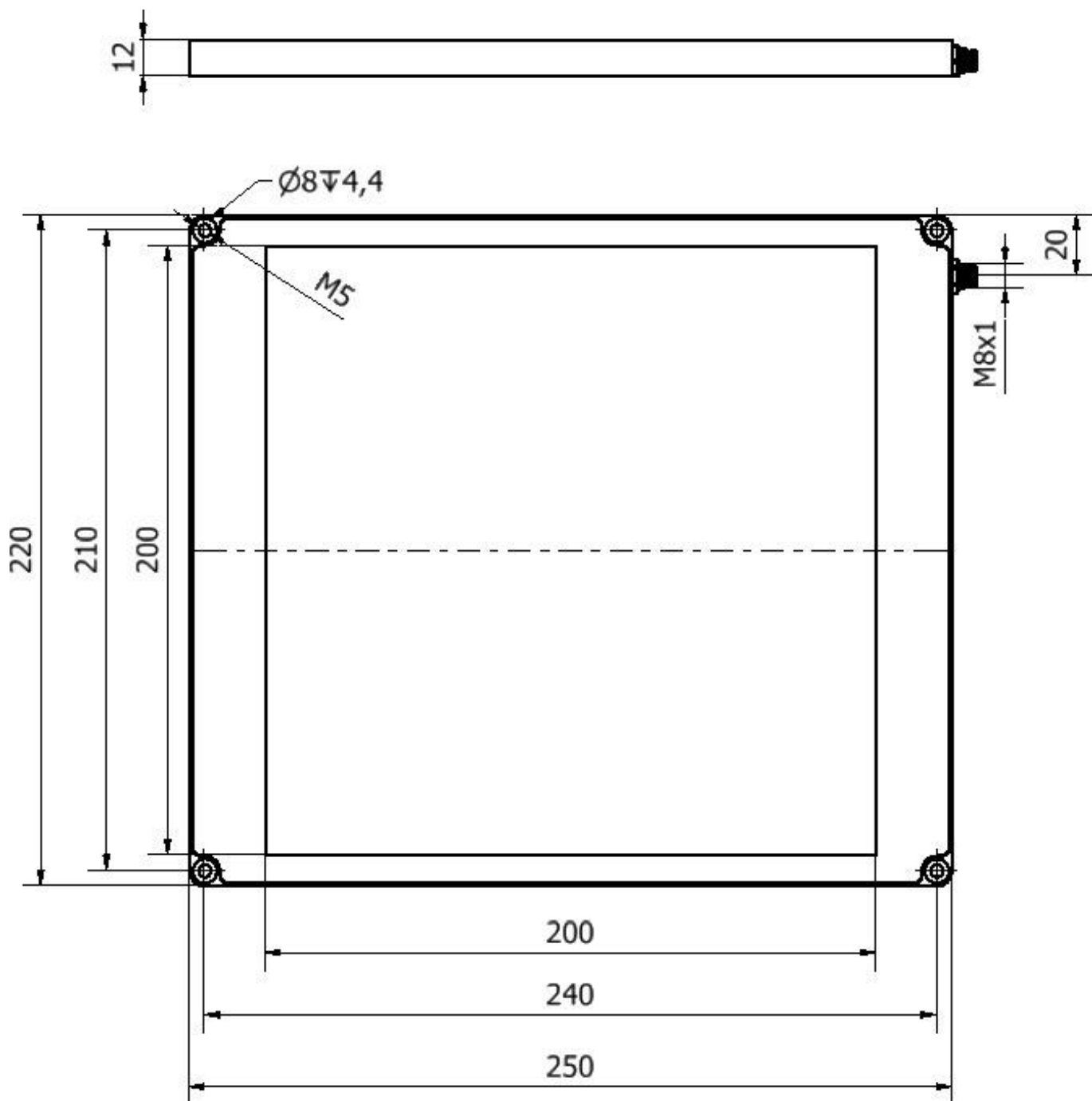
Mais

Grupo de produtos IPF	915 iluminação da câmara
dimensões da embalagem	470 x 305 x 75 mm
Peso bruto	1652 g
Número da pauta aduaneira	94054239
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação



Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção**VK200371**

Cabo de ligação, 2m, M8 Fêmea (tomada) 4pinos Angular, Extremidade do condutor livre, 4x0,34mm², PUR (Poliuretano), Ø4,7mm, 30V, -30-90°C, IP67, Adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

VK200375

Cabo de ligação, 2m, M8 Fêmea (tomada) 4pinos Reto, Extremidade do condutor livre, 4x0,34mm², PUR (Poliuretano), Ø4,7mm, 30V, -30-90°C, IP67, Adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Área de soldadura, Sem silicone

VK06F001

Cabo para iluminação da câmara em funcionamento contínuo em OC53 com controlador de flash interno, 0,6 m, tomada M8 de 4 pinos rectos, ficha M8 de 4 pinos rectos, 4 núcleos

VK06F002

Cabo para iluminação da câmara em modo de flash no OC53 com controlador de flash interno, 0,6 m, tomada M8 de 4 pinos rectos, ficha M8 de 4 pinos rectos, 4 núcleos

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.