

## Série de luzes para máquinas EM41012x

Luz LED para máquina, Ø40mm, luz branca, 5500K, 22-26V DC, -30-50°C, ficha M12 de 4 pinos, IP67, alumínio+vidro de segurança



### Sem radiação UV e IR Ecrã frontal em vidro de segurança temperado

As luzes LED brilhantes e sem cintilação são adequadas para espaços de instalação apertados, onde prevalecem condições de produção adversas e temperaturas até +60 °C.

Isto é possível graças às vedações resistentes ao óleo e ao vidro de segurança branco opalino de 4 mm, à prova de estilhaçamento. Além disso, as luminárias oferecem proteção IP69/IP69K.

São à prova de estilhaços, resistentes a vibrações e choques e 100% compatíveis com CNC. A gama de acessórios inclui vários suportes de montagem para uma instalação segura.

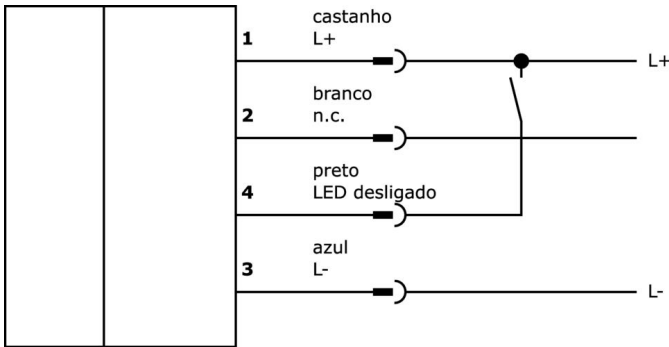
N.º do artigo.	EM410120	EM410121	EM410122	EM410123
Dimensões	Ø40mm, 187mm de comprimento	Ø40mm, 277mm de comprimento	Ø40mm, 362mm de comprimento	Ø40mm, 537mm de comprimento
Tensão de funcionamento	22-26VDC			
Corrente operacional nominal	333 mA	500 mA	667 mA	1000 mA
Material do invólucro	Alumínio			
Temperatura ambiente	-30 - 50 °C			
Ligação eléctrica	Conector de ficha M12 de 4 pinos			

N.º do artigo.	EM410124	EM410125	EM410126
Dimensões	Ø40mm, 712mm de comprimento	Ø40mm, 1037mm de comprimento	Ø40mm, 1537mm de comprimento
Tensão de funcionamento	22-26VDC		
Corrente operacional nominal	1334 mA	2000 mA	3000 mA
Material do invólucro	Alumínio		
Temperatura ambiente	-30 - 50 °C		
Ligação eléctrica	Conector de ficha M12 de 4 pinos		

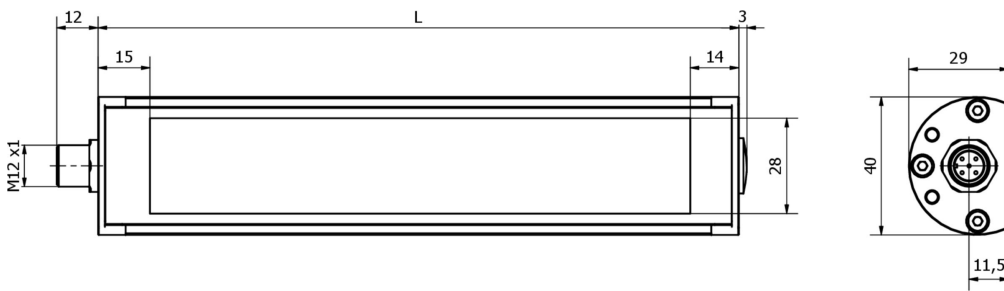
#### Notas importantes

**/** As entradas nos PIN 1 e 4 estão exclusivamente ligadas entre si. Se for aplicada tensão a apenas um PIN, a luz é ligada. A luz pode ser ligada e desligada com uma corrente de comutação baixa, ligando a outra entrada.

**Ligação**



**Desenho dimensional**



N.º do artigo.	L
<b>EM410120</b>	187 mm
<b>EM410121</b>	277 mm
<b>EM410122</b>	362 mm
<b>EM410123</b>	537 mm
<b>EM410124</b>	712 mm
<b>EM410125</b>	1037 mm
<b>EM410126</b>	1537 mm

**Programa de acessórios de extracção**

**AE000011**



Acessórios para luzes, suporte de montagem, M4x0,7 30 comprimento, material de montagem para luz, suporte, aço inoxidável, 90°

**AE000012**



acessórios luzes, Suporte de ângulo de montagem, M4x0.7 30long, Material de montagem para luzes, suportes, Aço inoxidável, 90°

**AE000013**



acessórios luzes, Suporte de ângulo de montagem, M4x0.7 30long, Material de montagem para luzes, suportes, Aço inoxidável, 90°

**AE000017**



Acessórios para luzes, suporte de montagem, M4x0,7 30 comprimento, material de montagem para luz, suporte, aço inoxidável, 90°

**VK200321**



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 4pinos Angular, Extremidade do condutor livre, 4x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Poliuretano), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, Adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

**VK200325**



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 4pinos Reto, Extremidade do condutor livre, 4x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Poliuretano), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, Adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Área de soldadura, Sem silicone

**VK030F21**



Cabo de ligação, 0,3m, tomada M12 de 4 pinos angular, ficha M12 de 4 pinos reta, 4x0,34mm<sup>2</sup>, 240V, IP67, resistente à corrente de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone

**NG400501**



Fonte de alimentação CC, monofásica, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V CA 50Hz, 90-264V CA 60Hz, 127-370V CC, ligação de parafuso, IP20, alumínio, estabilizada, tensão de saída temporizada

**VY000007**



Módulo de luminosidade LED, 55x120x80mm, 4A, 24V DC, conector M12, IP40, plástico

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.