

## Série de luzes para máquinas EMD0012x

Luz LED para máquina, Ø40mm luz branca, 5000K, 22-28VDC, ficha M12 de 5 pinos, IP67, alumínio+ vidro float temperado



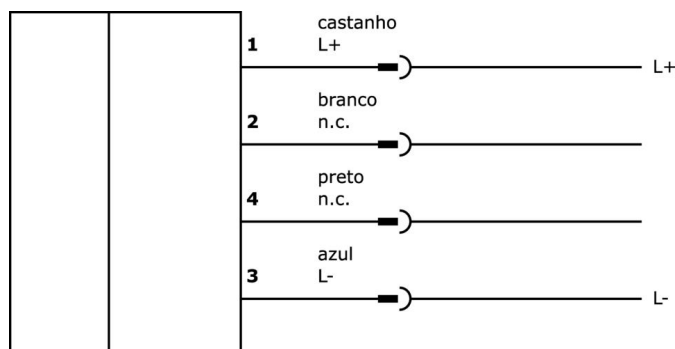
### Ecrã frontal em vidro float temperado Iluminação sem brilho e sem sombras

As luzes caracterizam-se por características de alta qualidade. Estas asseguram um elevado desempenho e uma longa vida útil. Outras vantagens são os materiais robustos e a elevada resistência a cargas térmicas e mecânicas. O grau de proteção IP67 garante uma elevada resistência em ambientes exigentes. As luminárias são resistentes aos líquidos de refrigeração e lubrificantes mais comuns. O difusor garante uma luz homogênea e sem reflexos que é 100 % livre de cintilação e, por conseguinte, contribui para condições de iluminação sem fadiga.

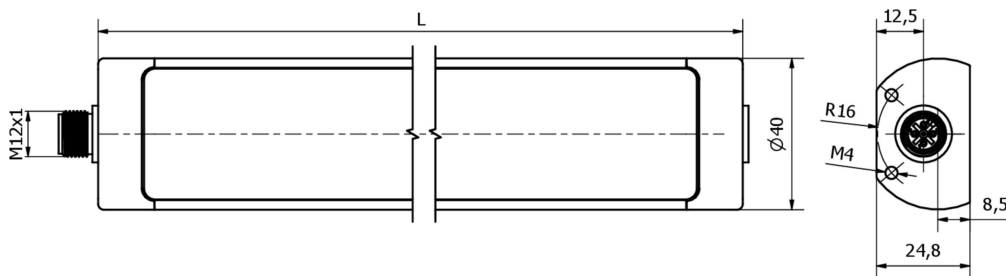
N.º do artigo.	<b>EMD00120</b>	<b>EMD00121</b>	<b>EMD00122</b>
<b>Dimensões</b>	Ø40mm, 190mm de comprimento	Ø40mm, 280mm de comprimento	Ø40mm, 365mm de comprimento
<b>Tensão de funcionamento</b>	22-28VDC		
<b>Corrente operacional nominal</b>	333 mA	500 mA	666 mA
<b>Material do invólucro</b>	Alumínio		
<b>Temperatura ambiente</b>	-20 - 40 °C		
<b>Ligação eléctrica</b>	Conector de ficha M12 de 5 pinos		

N.º do artigo.	<b>EMD00123</b>	<b>EMD00124</b>	<b>EMD00125</b>
<b>Dimensões</b>	Ø40mm, 540mm de comprimento	Ø40mm, 715mm de comprimento	Ø40mm, 1040mm de comprimento
<b>Tensão de funcionamento</b>	22-28VDC		
<b>Corrente operacional nominal</b>	1000 mA	1333 mA	2000 mA
<b>Material do invólucro</b>	Alumínio		
<b>Temperatura ambiente</b>	-20 - 40 °C		
<b>Ligação eléctrica</b>	Conector de ficha M12 de 5 pinos		

#### Ligação



**Desenho dimensional**



N.º do artigo.	L
<b>EMD00120</b>	190 mm
<b>EMD00121</b>	280 mm
<b>EMD00122</b>	365 mm
<b>EMD00123</b>	540 mm
<b>EMD00124</b>	715 mm
<b>EMD00125</b>	1040 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°

**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

**VK200021**



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 3pinos Angular, Extremidade do condutor livre, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Poliuretano), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

**VK200025**



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (tomada) 3 pinos rectos, extremidade do condutor livre, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, lubrificantes de óleo e de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone

**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, Apropriado 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

**VK003024**



Tomada de cabo, recta, adequada para auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 fêmea (tomada) 4 pinos, IP67, PBT

**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

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.