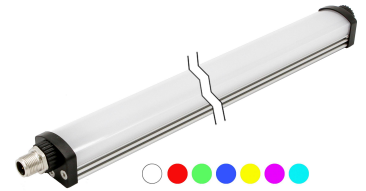


EZ300425

Luzes LED • Luzes de sinalização

Luz de sinalização LED, 25x1046x30mm, LED multi-cor, 15.2W, 24V, ficha M12 de 4 pinos, IP54, alumínio+policarbonato

incluindo Titular



Sem quebras e sem lascas Cor da luz branca possível através de controlo

A série de luminárias permite sinalizar diferentes estados de máquinas e sistemas com a ajuda de mudanças de cor. A luz colorida assegura que é claramente visível à distância em áreas de segurança. Dependendo do controlo e do efeito de sinalização desejado, podem ser gerados todos os tons de cor do espaço de cor RGB. As cores vermelha, verde e azul podem ser controladas através dos pinos de ligação individuais da luminária. As cores mistas são geradas através do controlo simultâneo de vários pinos de ligação. O branco também é possível como cor mista.

Uma cobertura de policarbonato opalino, inquebrável e sem lascas protege a tecnologia LED do pó e dos salpicos de água. A luz de sinalização LED tem um grau de proteção IP54, pelo que pode ser utilizada na proximidade de máquinas e sistemas. Isto significa que a luz também pode ser utilizada como luz de máquina em quase todas as áreas de trabalho sem bombardeamento de aparas ou lubrificante de arrefecimento. Utilizando os suportes fornecidos, a luz pode ser instalada numa posição fixa ou com um ângulo de inclinação ajustável.

Características eléctricas

Concepção da ligação eléctrica	Conector M12
Corrente operacional nominal	630 mA
Potência	15,2 W
Número de postes	4
Classe de protecção	III
Tensão de funcionamento (DC)	24 V
Cor do sinal	Azul Ciano Amarelo Verde Magenta Vermelho Branco
Ligação eléctrica	Conector de ficha M12 de 4 pinos
Tensão de funcionamento	24VDC

Características mecânicas

Tipo	Cubóide
Largo	30 mm
Altura	25 mm
Comprimento	1046 mm
Comprimento do campo de luz	1010 mm
Classe de protecção (IP)	IP54
Comportamento de dispersão pára-brisas	difuso
Material do invólucro	Alumínio
Material do pára-brisas	Policarbonato
Temperatura ambiente	-10 - 50 °C
Dimensões	1046x30x25mm

Características ópticas

Iluminador	LED
Tipo de luz	LED multicolorido
Ângulo de abertura	120 °
Cor do sinal	Azul Ciano Amarelo Verde Magenta Vermelho Branco
Grupo de risco	0

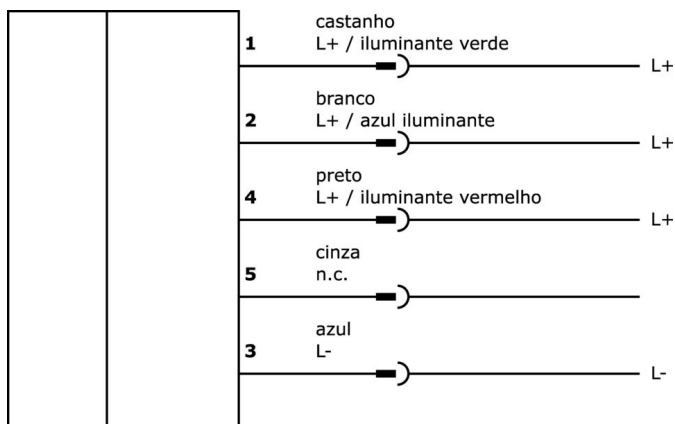
Classificação

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

Mais

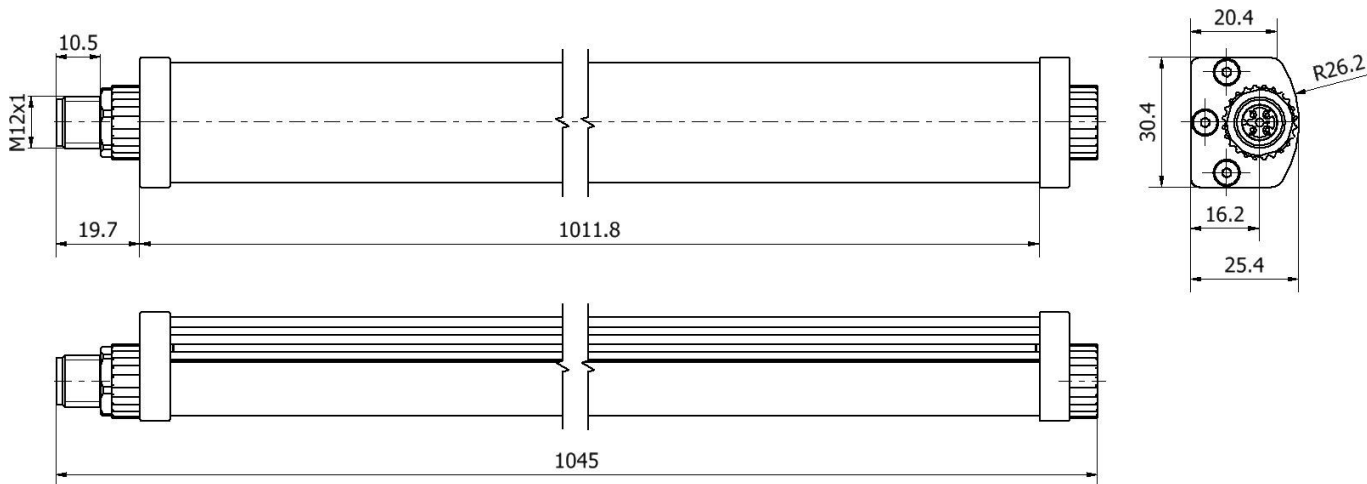
Grupo de produtos IPF	190 iluminações de máquinas
dimensões da embalagem	1185 x 85 x 80 mm
Peso bruto	1021 g
Número da pauta aduaneira	94054239
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação



1+4=amarelo, 1+2=ciano, 2+4=magenta, 1+2+4=branco

Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção

VK200621



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (casquilho) 5 pinos angular, extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (poliuretano), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

VK200625



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (tomada) 5 pinos rectos, extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (poliuretano), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, lubrificantes de óleo e de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone

VK003021



Tomada de cabo, Angular, Adequado para auto-montagem, Ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Fêmea (tomada) 5 pinos, IP67, PBT

VK003025



Tomada de cabo, recta, adequada para auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 fêmea (tomada) 5 pinos, IP67, PBT

VK205621



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 5 pin Angular, Extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (Poliuretano), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Blindado, Apropriado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

VK205625



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (tomada) 5 pinos recto, extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (poliuretano), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Blindado, Apropriado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Silicone...

AE000024



acessórios para luzes, Suporte de montagem, Material de montagem para luzes, Aço

AE000025



acessórios para luzes, ímanes adesivos, Material de montagem para luzes, Aço

VK205321



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (tomada) 4 pinos angular, extremidade do condutor livre, 4x0,34mm², PUR (poliuretano), Ø5,5mm, 250V, -25-90°C, IP67, Blindado, Apropriado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, 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.