

EA30012E

Luzes LED • Iluminação do local de trabalho

Luz de trabalho LED, 25x558x30mm, luz branca, 13W, 5500K, 22-26V DC, ficha M12 de 3 pinos, IP54, alumínio+policarbonato transparente, com compartimento

incluindo Titular



A nossa potente luz LED proporciona uma iluminação branca à luz do dia com um ângulo de feixe de 120°. A luminária fina, com apenas 25 mm de altura, é fabricada em policarbonato inquebrável e sem lascas, com uma cobertura branca transparente ou opala. O calor é eficazmente dissipado para a parte traseira através da base em alumínio. Com um índice de protecção IP54, uma longa vida útil e a opção de ligação directa de 24 V CC, pode ser utilizada para uma vasta gama de aplicações. A versão em cascata com conectores de ficha M12 permite uma ligação simples. Dois suportes de luminárias para montagem fixa ou giratória estão incluídos no volume de fornecimento.

Características eléctricas

Concepção da ligação eléctrica	Conector M12
Corrente operacional nominal	542 mA
Potência	13 W
Fluxo luminoso	1890 lm
Número de postes	3
Classe de protecção	III
Protecção contra polaridade inversa	Sim
Tensão de funcionamento (DC)	21,6 - 26,4 V
Em cascata	Sim
Ligação eléctrica	Conector de ficha M12 de 3 pinos
Saída de luz	155 lm/W
Tensão de funcionamento	22-26VDC

Características mecânicas

Tipo	Cubóide
Largo	30 mm
Altura	25 mm
Comprimento	558 mm
Classe de protecção (IP)	IP54
Comportamento de dispersão pára-brisas	claro
Material do invólucro	Alumínio
Material do pára-brisas	Policarbonato
Temperatura ambiente	-10 - 45 °C
Dimensões	558x30x25mm

Características ópticas

Temperatura de cor	5500 K
Tipo de luz	Luz branca
Ângulo de abertura	120 °
Grupo de risco	0

Classificação

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

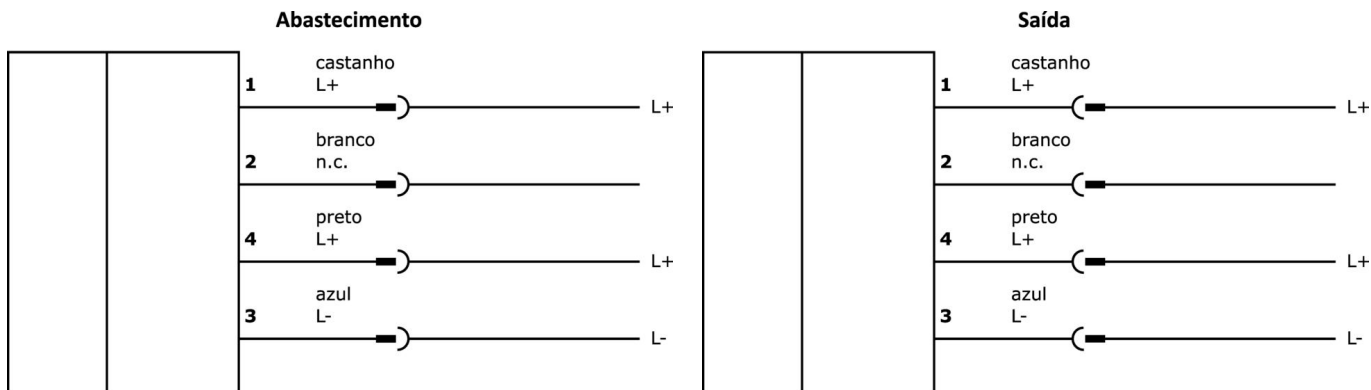
Mais

Grupo de produtos IPF	190 iluminações de máquinas
dimensões da embalagem	670 x 85 x 80 mm
Peso bruto	585 g
Número da pauta aduaneira	94054239
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

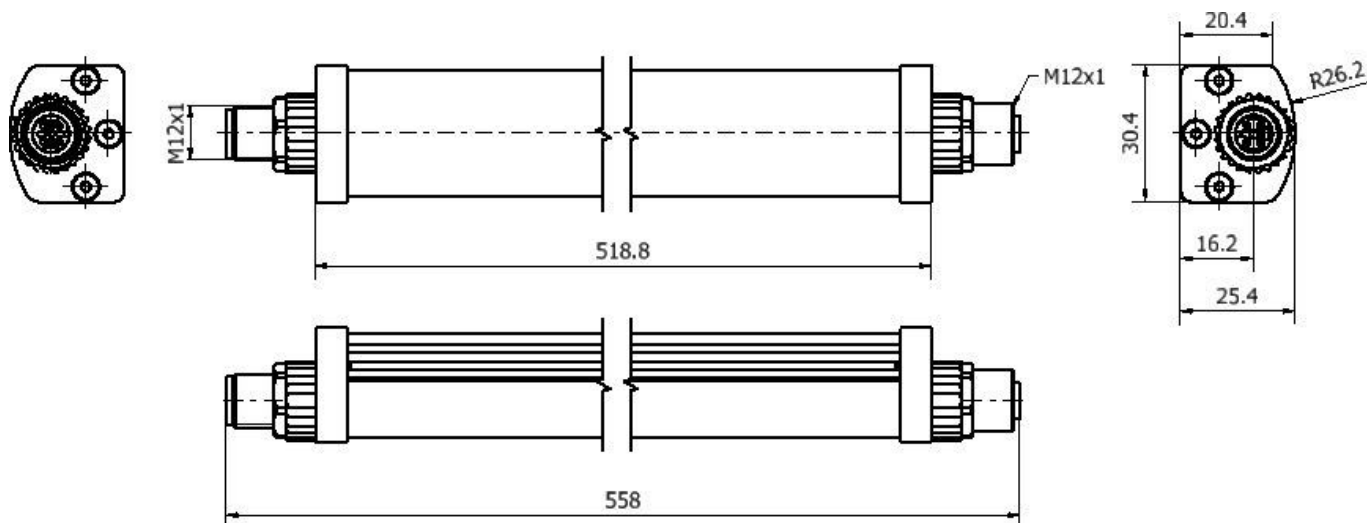
Notas importantes

/ Os dispositivos podem ser ligados em cascata, o consumo máximo de corrente de todos os dispositivos ligados não deve exceder 4A!

Ligação



Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção

VK000037



Adaptação, M12 fêmea (tomada) 3 pinos rectos, M8 macho (conector) 3 pinos rectos, 24V, -25-85°C, IP67, Óleo e lubrificantes de arrefecimento, Zona de soldadura

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

NY000004



Fonte de alimentação CC, Fonte de alimentação de encaixe, 34x43x75mm, 24V, 1A, PIN 1/3, 100-240V AC, Conector M12 fêmea (tomada) 4 pinos 1,8m, Plástico, Estabilizado, Tensão de saída, pulsante

VK030F21



Cabo de ligação, 0,3m, tomada M12 de 4 pinos angular, ficha M12 de 4 pinos reta, 4x0,34mm², 240V, IP67, resistente à corrente de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone

VK030F25



Cabo de ligação, 0,3m, tomada M12 de 4 pinos rectos, ficha M12 de 4 pinos rectos, 4x0,34mm², PUR (poliuretano), 240V, IP67, resistente a correntes de arrasto e à torção, óleos e lubrificantes de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone

VK003020



Tomada de cabo, angular, auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, tomada M12 de 4 pinos, IP67, PBT

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

VK200021



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 3pinos Angular, Extremidade do condutor livre, 3x0,34mm², 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

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.