

## EB180170

### Luzes LED • Luzes de pescoço de ganso

Lâmpada LED gooseneck, M18x1 250long, luz branca, 1.95W, 380lx, 5000K, 15-30V DC, ficha M8 de 3 pinos, IP65, VA+vidro de segurança, placa aparafusada

incluindo Mãe



### Utilização flexível

### Possibilidade de montagem em perfis com porcas deslizantes M6

As luzes são adequadas para a iluminação estacionária de estações de trabalho, bancadas de trabalho, estações de montagem e teste e máquinas. Como têm braços articulados ou flexíveis e várias opções de montagem, podem ser focadas na área correta. As versões com lupa são necessárias para estações de trabalho ou estações de teste onde a ampliação com iluminação sem brilho e sem sombras é crucial.

#### Características eléctricas

Concepção da ligação eléctrica	Conector M8
Corrente operacional nominal	80 mA
Potência	1,95 W
Número de postes	3
Classe de protecção	III
Protecção contra polaridade inversa	Sim
Tensão de funcionamento (DC)	15 - 30 V
Brilho ajustável	através de modulação por largura de impulso
Ligação eléctrica	Conector de ficha de 3 pinos M8
Tensão de funcionamento	15-30VDC

#### Características mecânicas

Diâmetro	18 mm
Passo de linha	1 mm
Comprimento	250 mm
Tipo de montagem	Fixação por parafuso
Classe de protecção (IP)	IP65
Comportamento de dispersão pára-brisas	claro
Material do invólucro	Aço inoxidável 1.4305
Material do pára-brisas	Vidro de segurança
Dimensão da rosca	M18
Temperatura ambiente	-20 - 50 °C
Dimensões	M18x1, 250 mm de comprimento

**Características ópticas**

Número de LEDs	1
Iluminância a 500 mm de distância	380 lx
Iluminância no centro (distância 1m)	80 lx
Temperatura de cor	5000 K
Tipo de luz	Luz branca
Ângulo de abertura	120 °
Grupo de risco	0

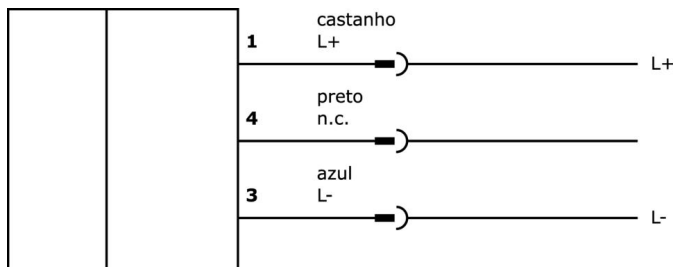
**Classificação**

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

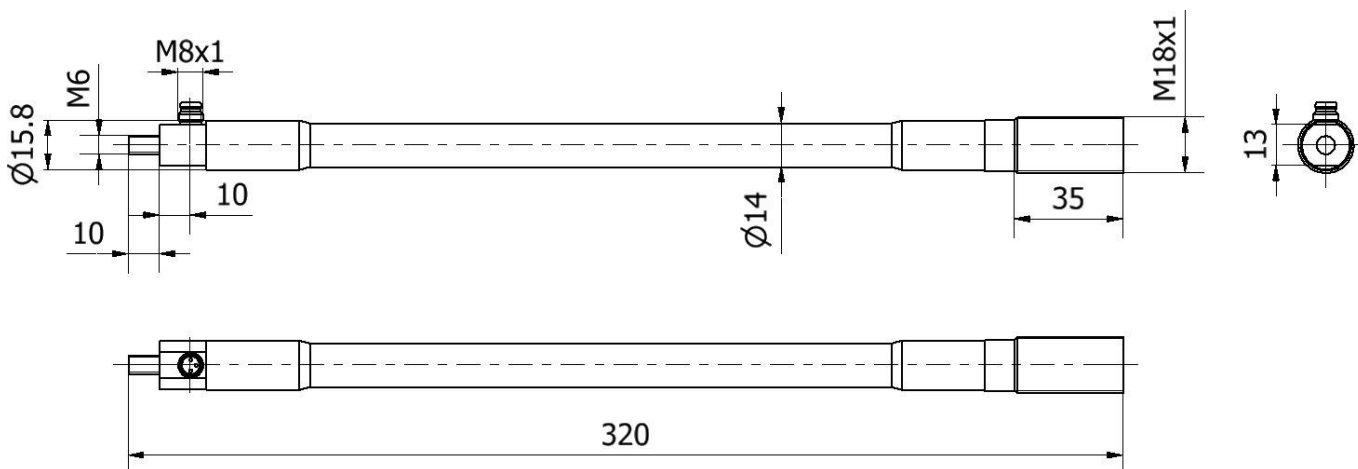
**Mais**

Grupo de produtos IPF	190 iluminações de máquinas
dimensões da embalagem	330 x 47 x 43 mm
Peso bruto	269 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**

**AY000128**



Acessórios, íman, Ø47mm, ferrite dura, rosca interna M6, 200°C, aço

**AY000129**



Acessórios, íman, Ø66mm, neodímio-ferro-boro, rosca interna M6, borracha

**VY062174**



Interruptor, 0,6 m, M8 fêmea (tomada) 3 pinos rectos, M8 macho (conector) 3 pinos rectos, 3x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), Ø4,3 mm, 60 V, IP20

**VK003070**



Tomada de cabo, Angular, Adequado para auto-montagem, Ligação de soldadura, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, M8 Fêmea (tomada) 3 pinos, IP67, Latão

**VK003074**



Tomada de cabo, recta, adequada para auto-montagem, ligação de soldadura, Ø3,5-5mm, 4A, 60V, -40-85°C, M8 fêmea (tomada) 3 pinos, IP67, latão

**VK200071**



Cabo de ligação, 2m, M8 Fêmea (tomada) 3pinos Angular, Extremidade do condutor livre, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (Poliuretano), Ø4,3mm, 60V, -40-90°C, IP67, TPU, Apropriado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

**VK200075**



Cabo de ligação, 2m, M8 fêmea (casquilho) 3 pinos Reto, extremidade do condutor livre, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretano), Ø4,3mm, 60V, -30-90°C, IP67, adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, óleo e lubrificantes de arrefecimento, área de soldadura, isento de 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.