



# LUZ DE TRABALHO LED

## SÉRIE ECONÓMICA

**CERMAX®**





## Ilumine o seu trabalho com as luzes de trabalho LED da série Económica da ERMAX

Luzes de trabalho potentes e flexíveis, concebidas para fornecer uma luz potente adaptada às suas necessidades específicas.



### Apresentamos a série Económica da ERMAX.

A nossa nova gama apresenta um design compacto que permite colocá-la de forma flexível no seu veículo, com ângulos e rotações ajustáveis para iluminar eficazmente qualquer espaço de trabalho. Desfrute de uma qualidade em que pode confiar, com uma garantia de 3 anos que comprova a sua grande funcionalidade e fiabilidade.

#### Ampla gama de opções

Escolha entre vários formatos e tamanhos para satisfazer perfeitamente as suas necessidades e preferências únicas.

#### Longa vida útil e durabilidade

Lente resistente a impactos fabricada em policarbonato e caixa em alumínio.

#### Interferências de rádio

A norma CISPR 25 Classe 3 permite instalar as luzes perto de antenas e outros equipamentos sem qualquer problema.

#### Qualidade económica

Descubra a combinação ideal de qualidade e valor a um preço competitivo.

#### Iluminação de alto desempenho

Selecione entre modelos com diferentes potências luminosas para garantir o nível de luminosidade adequado para as suas tarefas.

#### Fácil conexión

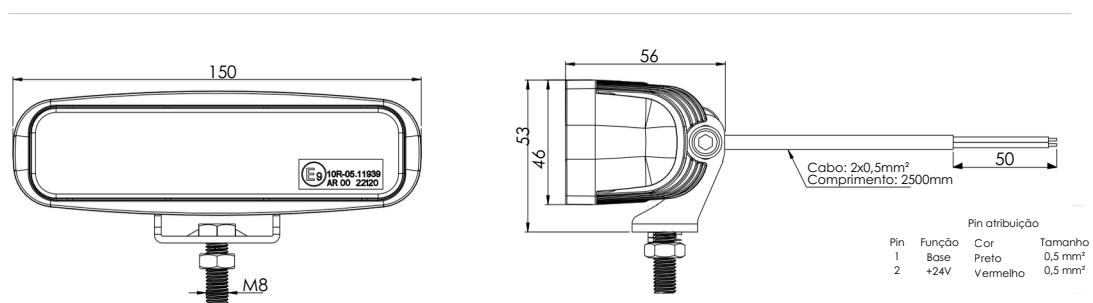
Conexão com tomadas abertas ou DT2, facilmente integráveis no seu sistema.



**Qualidade em que pode confiar.**

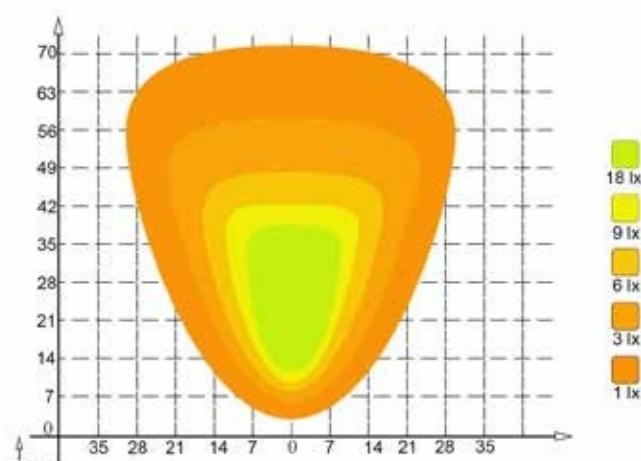
## Luz de trabalho LED 12/24 V - homologada como luz de marcha-atrás R23

Lúmenes: 1400



Descrição da lente:	Policarbonato
Caixa:	Alumínio
Temperatura da cor:	6000 K
Dimensões, L x A x P:	150 x 46 x 56 mm
Altura total:	53 mm
Parafuso de montagem:	46 mm / M8
Temperatura de funcionamento:	-30 °C - +60 °C
Classificação IP:	IP68

### Iluminação



R23

EMC

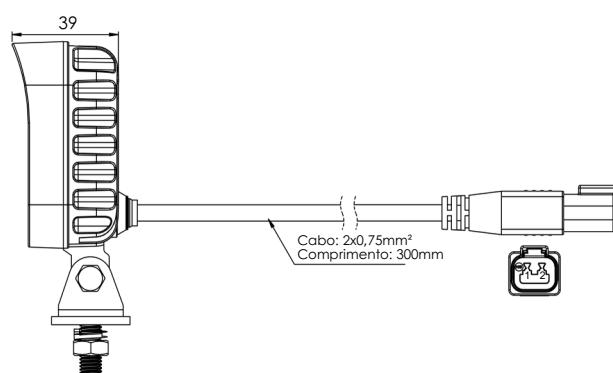
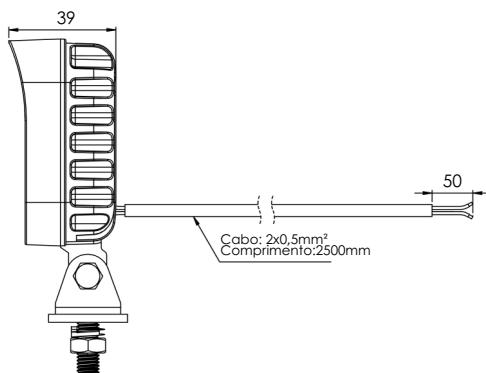
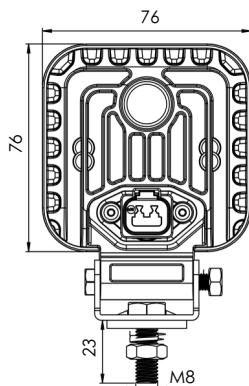
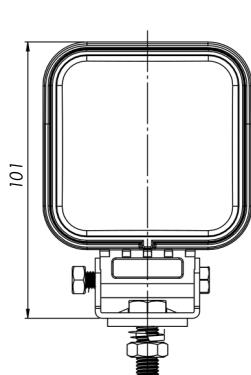
CISPR 25 Classe 3

Tensão	Consumo	Conexão	Comprimento do cabo	Fonte de luz	Lúmenes teóricos	Padrão de luz	N.º do artigo
--------	---------	---------	---------------------	--------------	------------------	---------------	---------------

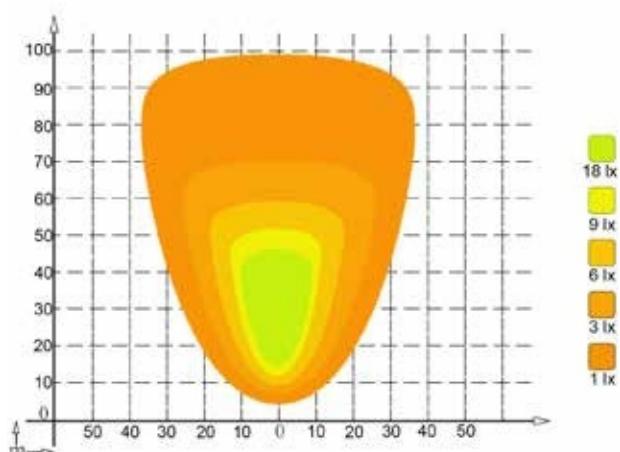
12/24V	18 W	Extremo aberto	2.500 mm	6 x 3 W LED (Osram)	1.400	Foco	098 174 910
--------	------	----------------	----------	---------------------	-------	------	-------------

## Luz de trabalho LED 12/24V

Lúmenes: 3100



### Iluminação



### Descrição

Lente	Policarbonato
Carcaça:	Aluminio
Temperatura de cor:	5500 K
Dimensões, An x Al x Pr:	76 x 76 x 39 mm
Altura total:	101 mm
Parafuso de montagem:	38 mm / M8
Temperatura de funcionamento:	-30 °C - +60 °C
Classificação IP:	IP68

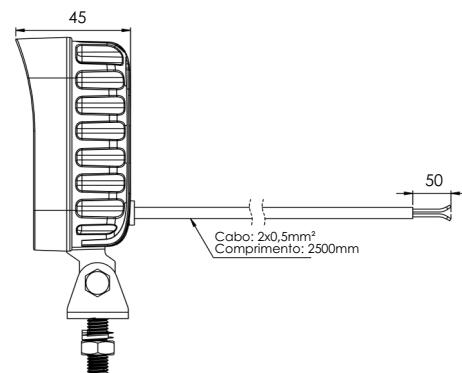
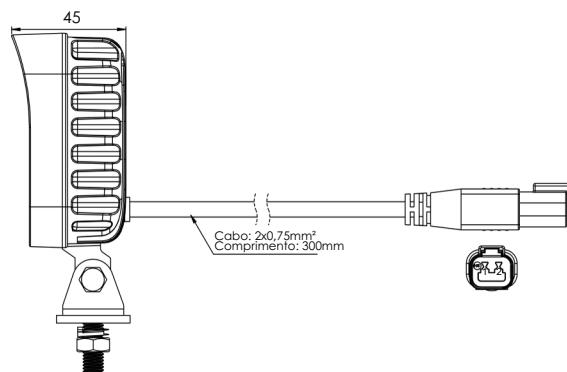
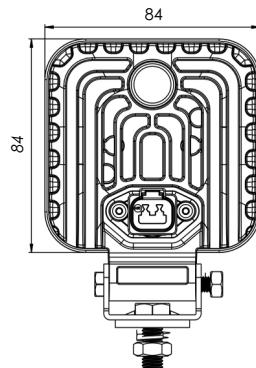
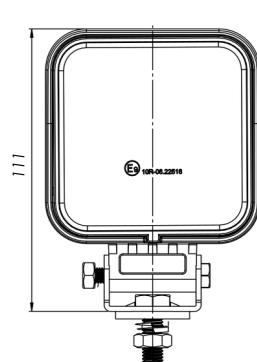
 CISPR 25 Classe 3

Tensão	Consumo	Conexão	Comprimento do cabo	Fonte de luz	Lúmenes teóricos	Padrão de luz	N.º do artigo
--------	---------	---------	---------------------	--------------	------------------	---------------	---------------

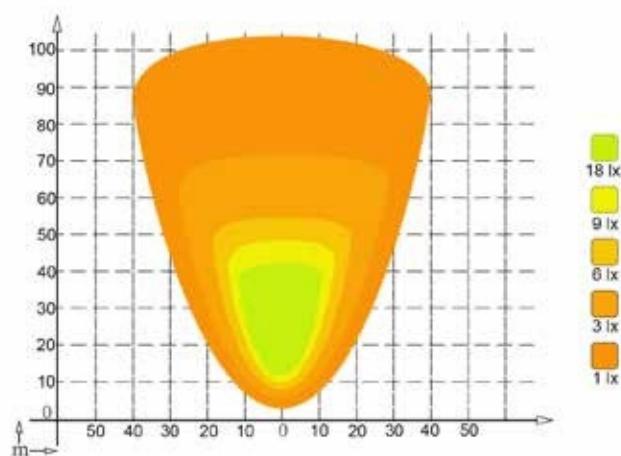
12/24V	24 W	Extremo aberto	2.500 mm	24 x 1 W LED (Osram)	3.100	Foco	098 174 930
12/24V	24 W	Cabo com conector Deutsch (DT2)	300 mm	24 x 1 W LED (Osram)	3.100	Foco	098 174 931

## Luz de trabalho LED

Lúmenes: 4.600



### Iluminação



### Descrição

Lente:	Policarbonato
Carcaça:	Aluminio
Temperatura de cor:	5500 K
Dimensões, An x Al x Pr:	84 x 84 x 45 mm
Altura total:	111 mm
Parafuso de montagem:	38 mm / M8
Temperatura de funcionamento:	-30 °C - +60 °C
Classificação IP:	IP68

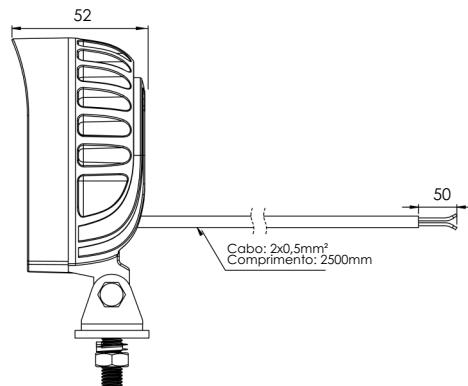
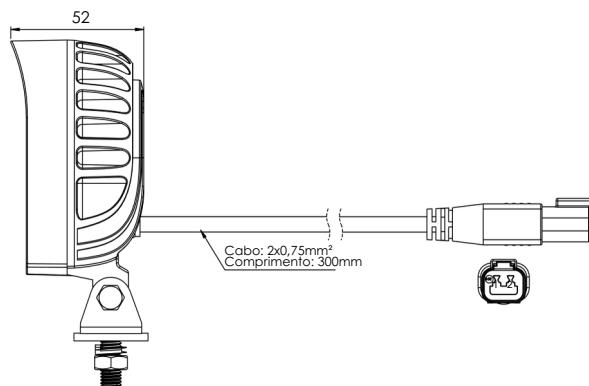
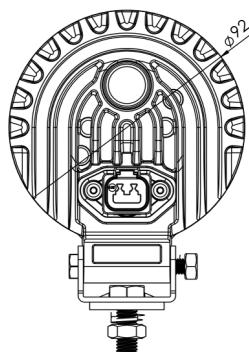
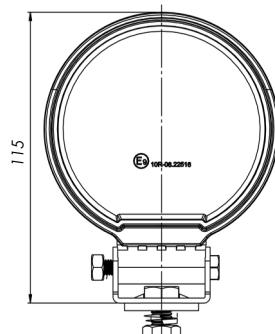
EMC CISPR 25 Classe 3

Tensão	Consumo	Conexão	Comprimento do cabo	Fonte de luz	Lúmenes teóricos	Padrão de luz	N.º do artigo
--------	---------	---------	---------------------	--------------	------------------	---------------	---------------

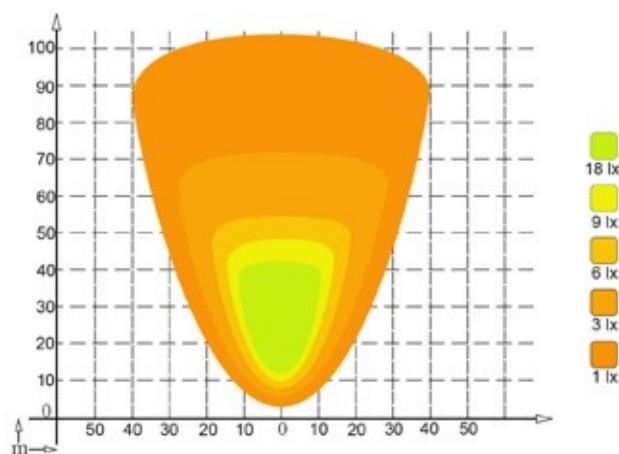
12/24V	36 W	Extremo aberto	2.500 mm	36 x 1 W LED (Osram)	4.600	Foco	098 174 940
12/24V	36 W	Cabo com conector Deutsch (DT2)	300 mm	36 x 1 W LED (Osram)	4.600	Foco	098 174 941

## Luz de trabalho LED

Lúmenes: 4.600



### Iluminação



### Descrição

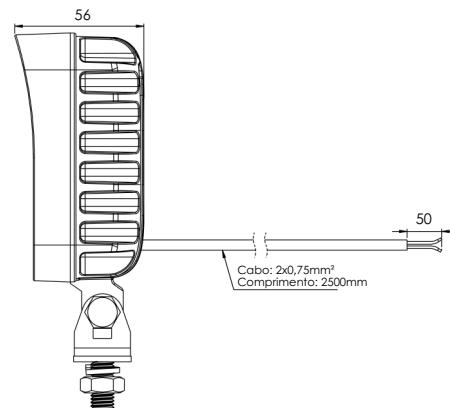
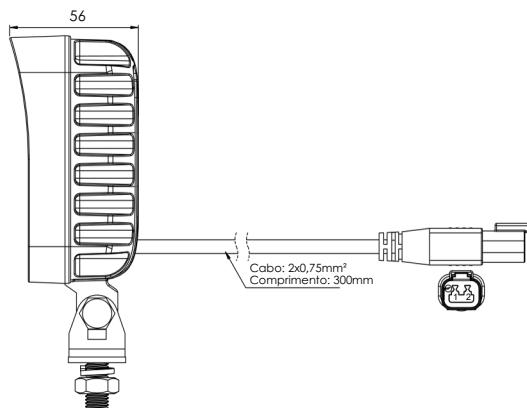
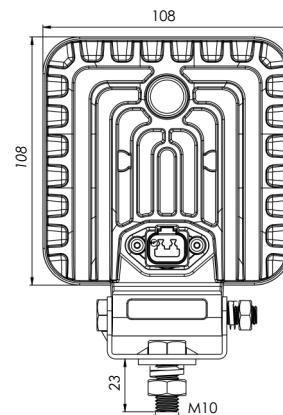
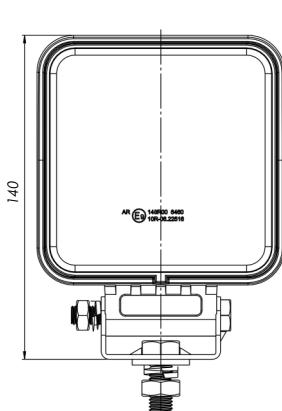
Lente:	Policarbonato
Carcaça:	Aluminio
Temperatura de cor:	5500 K
Dimensões, Ø x P:	92 x 52 mm
Altura total:	115 mm
Parafuso de montagem:	38 mm / M8
Temperatura de funcionamento:	-30 °C - +60 °C
Classificação IP:	IP68

 CISPR 25 Classe 3

Tensão	Consumo	Conexão	Comprimento do cabo	Fonte de luz	Lúmenes teóricos	Padrão de luz	N.º do artigo
12/24V	36 W	Extremo aberto	2.500 mm	36 x 1 W LED (Osram)	4.600	Foco	098 174 945
12/24V	36 W	Cabo com conector Deutsch (DT2)	300 mm	36 x 1 W LED (Osram)	4.600	Foco	098 174 946

## Luz de trabalho LED 12/24 V

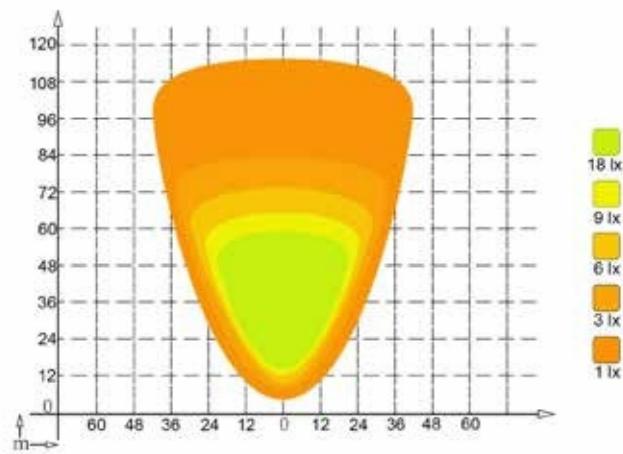
Lúmenes: 8.300



### Descripción

Lente:	Policarbonato
Carcaça:	Aluminio
Temperatura de cor:	5500 K
Dimensiones, An x Al x Pr:	108 x 108 x 56 mm
Altura total:	140 mm
Parafuso de montagem:	52 mm / M8
Temperatura de funcionamento:	-30 °C - +60 °C
Clasificación IP:	IP68

### Iluminação

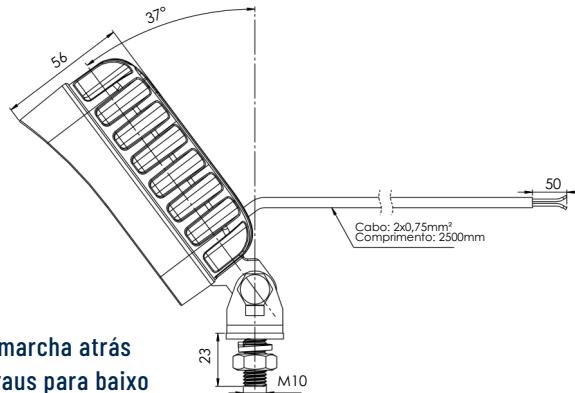
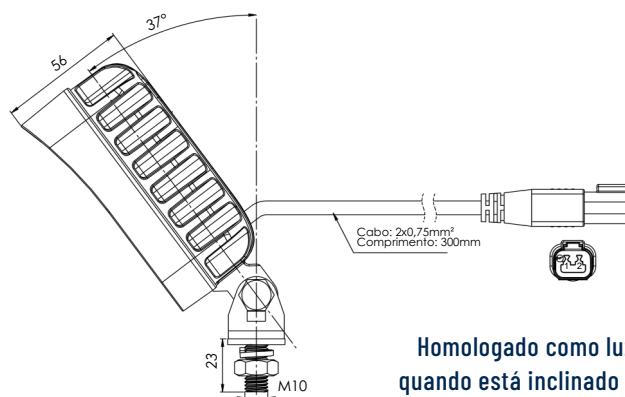
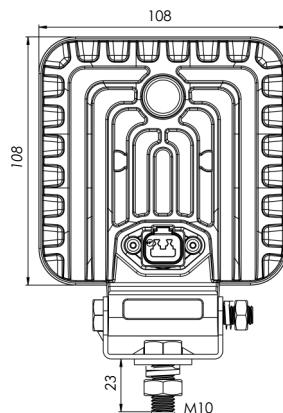
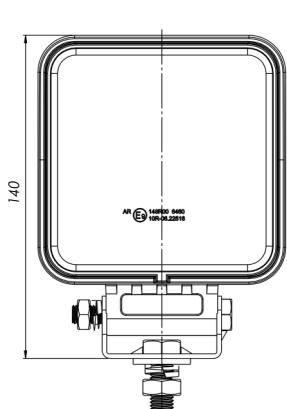


EMC CISPR 25 Classe 3

Tensão	Consumo	Conexão	Comprimento do cabo	Fonte de luz	Lúmenes teóricos	Padrão de luz	N.º do artigo
12/24V	64 W	Extremo aberto	2.500 mm	64 x 1 W LED (Osram)	8.300	Foco	098 174 980
12/24V	64 W	Cabo com conector Deutsch (DT2)	300 mm	64 x 1 W LED (Osram)	8.300	Foco	098 174 981

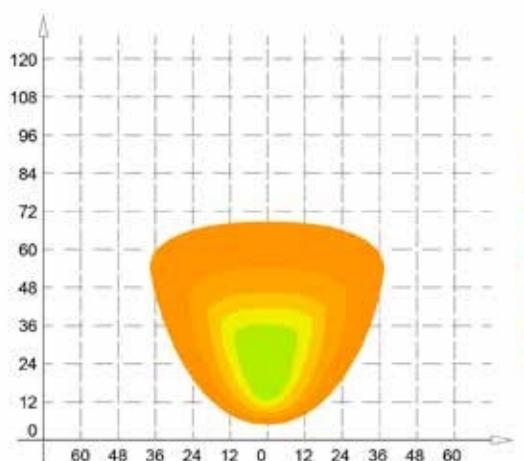
## Luz de trabalho LED 12/24V - homologada como luz de marcha atrás R23

Lúmenes: 3.400



Homologado como luz de marcha atrás  
quando está inclinado 37 graus para baixo

### Iluminação



### Descrição

Lente:	Policarbonato
Carcaça:	Aluminio
Temperatura de cor:	5500 K
Dimensões, An x Al x Pr:	108 x 108 x 56 mm
Altura total:	140 mm
Parafuso de montagem:	52 mm / M8
Temperatura de funcionamento:	-30 °C - +60 °C
Classificação IP:	IP68

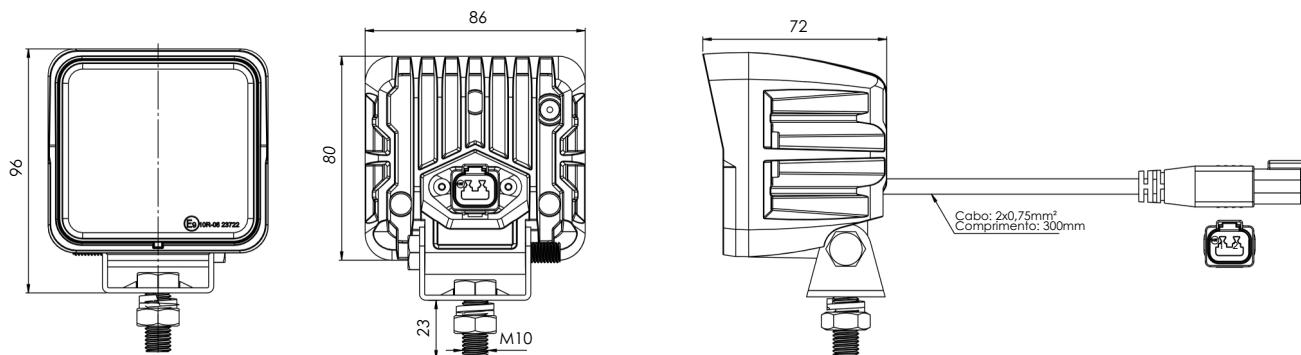
R23 EMC CISPR 25 Classe 3

Tensão	Consumo	Conexão	Comprimento do cabo	Fonte de luz	Lúmenes teóricos	Padrão de luz	N.º do artigo
--------	---------	---------	---------------------	--------------	------------------	---------------	---------------

12/24V	64 W	Extremo aberto	300 mm	64 x 1 W LED (Osram)	3.400	Foco	098 174 960
12/24V	64 W	Cabo com conector Deutsch (DT2)	300 mm	64 x 1 W LED (Osram)	3.400	Foco	098 174 961

## Luz de trabalho LED 12/24 V

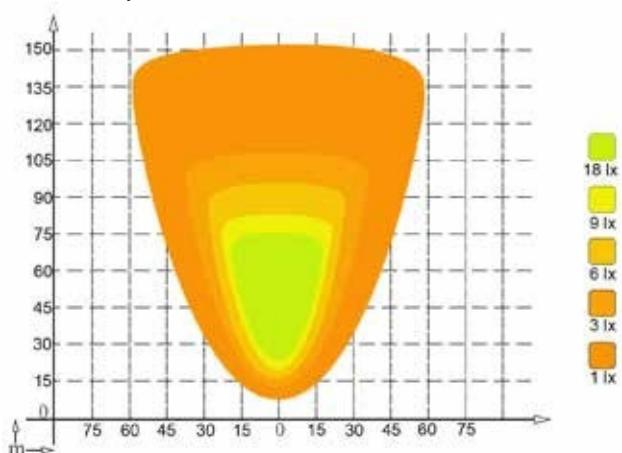
Lúmenes: 10.400



### Descrição

Lente:	Policarbonato
Carcaça:	Aluminio
Temperatura de cor:	5500 K
Dimensões, An x Al x Pr:	86 x 80 x 72 mm
Altura total:	96 mm
Parafuso de montagem:	46 mm / M10
Temperatura de funcionamento:	-30 °C - +60 °C
Classificação IP:	IP69K

### Iluminação



 CISPR 25 Clase 3

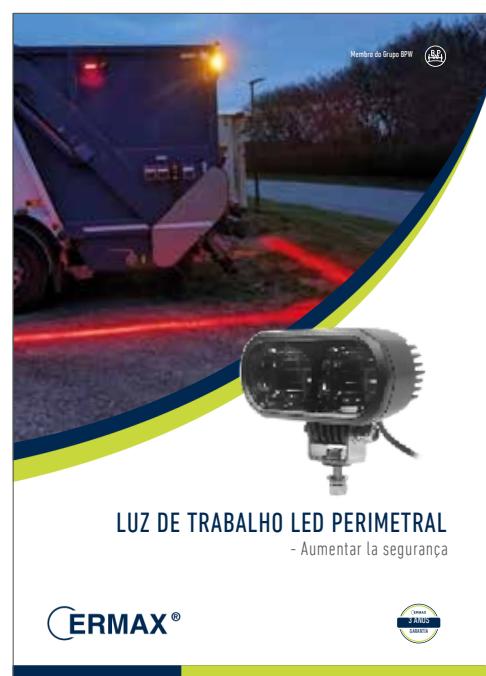
Tensão	Consumo	Conexão	Comprimento do cabo	Fonte de luz	Lúmenes teóricos	Padrão de luz	N.º do artigo
12/24V	80 W	Cabo com conector Deutsch (DT2)	300 mm	80 x 1 W LED (Osram)	10.400	Foco	098 174 901

# Complemento para uma família potente: programa de luzes de trabalho Ermax

## Qualidade superior

Adequado para todas as aplicações em que é necessária uma iluminação eficiente e de alta qualidade para trabalhar de forma mais produtiva e segura, tanto de dia como de noite, mesmo quando o trabalho se prolonga por muitas horas.

Os folhetos podem ser encontrados em [www.ermax.dk](http://www.ermax.dk) /Descargar.



As marcas do Grupo BPW:



julho 2024 • Version 1.0

**ERMAX®**

ERMAX A/S Vranderupvej 2 •  
DK-6000 Kolding Tel. +45 3969  
6800 • [www.ermax.dk](http://www.ermax.dk)