



## ALDEBARAN® HERO®-12

### Aldebaran HERO

Número do artigo: **1410001362**

**20,40**

KG

**IP65**

IP CODE

**156.500**

LUMEN

**142.200**

REAL-LUMEN

### Descrição

Dois objetivos principais estiveram no foco do desenvolvimento da série ALDEBARAN® HERO®. Por um lado, uma flexibilidade máxima na configuração da imagem de luz desejada, por outro, a máxima eficiência possível em relação à saída de luz em lúmens/watt. O resultado é uma obra-prima em tecnologia de iluminação, que merece o nome 'HERO'. O núcleo do sistema ALDEBARAN® HERO® consiste no novo e altamente eficiente módulo LED SETO XPECT®2 com óptica de lente única integrada. Graças à seleção de lentes de diferentes formatos e cores de luz LED, o sistema pode ser adaptado de forma flexível a qualquer desejo de cliente e de luz. Não importa se para grandes distâncias ou áreas amplas, o sistema ALDEBARAN® HERO® é sempre a escolha certa. As cores de luz misturáveis opcionalmente garantem uma iluminação de trabalho ideal. Os módulos de luz podem ser encomendados com suportes de mastro individuais, de modo que quase qualquer sistema antigo possa ser substituído por um ALDEBARAN® HERO®.

A propósito:

Você também pode obter nossa série ALDEBARAN® HERO® em uma versão dimmer. Sob demanda, em diferentes temperaturas de cor e/ou ângulos de feixe, oferecendo diversas possibilidades de combinação e a luz certa para cada finalidade!

### Vantagens do produto

- Mistura de cores variável da luz LED
- Revolucionário sistema de lente única LED SETO XPECT®2
- Ângulos de feixe diferentes para distribuição de luz otimizada combináveis
- Conexão elétrica: 1 m H07RN-F 3G1,5 mm² incluindo conector Amphenol

### Especificações técnicas

#### Dados Gerais

| Atributo          | Valor                  | Unidade |
|-------------------|------------------------|---------|
| Marca             | ALDEBARAN®             |         |
| Série             | HERO                   |         |
| Modelo            | -12                    |         |
| Temperatura (mín) | -40                    | °C      |
| Temperatura (máx) | +50                    | °C      |
| Dimensões         | 1060 x 290 (370) x 125 | mm      |
| Peso              | 20,40                  | kg      |
| Grau de proteção  | IP65                   |         |
| Adaptação         | Fireco 20 mm           |         |

## Dados elétricos

| Atributo            | Valor                     | Unidade |
|---------------------|---------------------------|---------|
| Tensão de entrada   | 100-240                   | V       |
| Frequência de rede  | 50/60                     | Hz      |
| Tipo de corrente    | AC                        |         |
| Consumo de energia  | 880                       | W       |
| Classe de proteção  | I                         |         |
| Atribuição de cabos | Pino 1=L, 2=N, 3=nb, 4=PE |         |

## Dados técnicos de luz

| Atributo                          | Valor                       | Unidade |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------|
| Fonte de luz                      | 12x SETO XPECT®2 LED Módulo |         |
| Ângulo de emissão                 | 12x 60                      | °       |
| Fluxo de luz                      | 156500                      | lm      |
| Fluxo de luz (real)               | 142200                      | lm      |
| Temperatura de cor                | 4000                        | K       |
| CRI                               | >70                         |         |
| Vida útil                         | 50000                       | h       |
| Grupo de risco (IEC 62471)        | 1                           |         |
| Distância para RG 0 (Grupo Livre) | 0,8                         | m       |

## Mais imagens do produto



**Setolite Lichttechnik GmbH**  
Bockhackerstr. 13  
42499 Hückeswagen  
Portugal

**Tel./Fax**  
+49 2192 / 93624-0  
+49 2192 / 93624-25

**Web/Email**  
www.setolite.com  
info@setolite.de

