

ALDEBARAN® HERO® SMART-1**Aldebaran HERO**Número do artigo: **1440300101-L****2,5**

KG

IP65

IP CODE

7.400

REAL-LUMEN

**Descrição**

O ALDEBARAN® HERO® SMART é a solução ideal para aplicações onde alta potência de luz é exigida em espaço reduzido. Com sua forma de construção especialmente leve e compacta, o sistema é excelente para uso em veículos, bem como em sistemas de mastro menores e móveis.

A característica de radiação configurável de forma flexível, em combinação com cores de luz escolhíveis individualmente (branco frio e quente), garante uma adaptação otimizada a diversos cenários de uso, desde a iluminação ampla até o efeito direcionado à distância. O conceito modular comprovado da SÉRIE ALDEBARAN® HERO® também se mantém no HERO® SMART: construção robusta, componentes resistentes às intempéries e uma tecnologia de luz que se destaca pela alta eficiência e baixas perdas de dispersão. ALDEBARAN® HERO® SMART potente, versátil, economizador de espaço.

Vantagens do produto

- Baixo consumo de energia
- Mistura de cores do LED selecionável
- Revolucionário sistema de lente única LED SETO
- Vários ângulos de radiação combináveis para distribuição de luz otimizada
- Necessidade mínima de espaço, graças à forma de construção compacta

Especificações técnicas**Dados Gerais**

Atributo	Valor	Unidade
Marca	ALDEBARAN®	
Série	HERO®	
Modelo	SMART-1	
Temperatura (mín)	-25	°C
Temperatura (máx)	+40	°C
Dimensões	237 x 145 x 133	mm
Peso	2,5	kg
Grau de proteção	IP65	
Adaptação	TEKSAM 20 mm	

Dados elétricos

Atributo	Valor	Unidade
Tensão de entrada	10 - 32	V
Tipo de corrente	DC	
Consumo de energia	50	W
Classe de proteção	III	
Atribuição de cabos	Pino 1=nb, 2=GND, 3=+24V, 4=nb	

Dados técnicos de luz

Atributo	Valor	Unidade
Fonte de luz	LED	
Ângulo de emissão	60	°
Fluxo de luz (real)	7400	lm
Temperatura de cor	5000	K
CRI	>70	
Vida útil	50000	h

