



## ALDEBARAN® 4000A X1 POLICÍA - 66 Wh

### Aldebaran 4000A

Número de artículo: **1440800063**

**1,25**

KG

**IP54**

IP CODE

**1.100**

REAL-LUMEN

## Descripción

La 'Sicherlicht' para uso móvil

Que la luz significa seguridad no es un nuevo descubrimiento. Desde la introducción de la serie 4000A X, se ha dado gran importancia al aspecto de la seguridad laboral y la máxima capacidad de uso. Las fortalezas de las lámparas 4000A X, como el funcionamiento inalámbrico durante horas, la luz homogénea y sin deslumbramiento, han demostrado su eficacia en las condiciones de uso más duras. Con la serie 4000A X1 SIGNAL hemos creado una nueva generación de lámparas profesionales que ponen el tema de la seguridad aún más en el foco.

A través de un LED-Array especial desarrollado específicamente, las lámparas 4000A X1 SIGNAL no solo son capaces de producir luz de trabajo blanca homogénea, sino que también pueden cambiar a una señal de parpadeo de color. Esta luz de señal es una de las fuentes de luz de señal más potentes disponibles en forma de una lámpara de mano móvil. Por lo general, las lámparas móviles convencionales tratan su función de señalización de color de manera un tanto descuidada, con potencias de luz de señal entre uno y un máximo de tres vatios. Las lámparas X1 SIGNAL son capaces de generar su luz de señal con la misma potencia (hasta 12 vatios) que la potente luz de trabajo. La diferencia es claramente visible y perceptible a grandes distancias. Porque la luz adecuada puede salvar vidas.

Con una amplia gama de accesorios como soporte para vehículos, asa de transporte, cargador para vehículos, soportes magnéticos, trípodes, etc., la serie 4000A X está perfectamente equipada para todas las situaciones de uso.

### EXTREMADAMENTE ROBUSTO

Cuerpo de lámpara de aluminio aeronáutico

Difusor resistente a impactos de policarbonato

Elementos de control antideslizantes y recubiertos de goma, que se pueden manejar sin problemas incluso con guantes

Tecnología de iones de litio de alta calidad garantiza un rendimiento estable en todos los rangos de temperatura

### EXTREMADAMENTE POTENTE

Producción homogénea de luz a través de matrices de LED de alto rendimiento

El sistema SETO SAFE LIGHT evita de manera sostenible el deslumbramiento y, por lo tanto, la 'visión posterior de manchas brillantes' en comparación con otras fuentes de luz LED

Potencia de luz regulable de forma continua y, por lo tanto, ajustable a la situación respectiva

### EXTREMADAMENTE INTELIGENTE

Funcionamiento con baterías integradas y/o con el cargador incluido

Detección temprana de baja capacidad de batería a través del sistema de mensaje de batería baja (LBMS)

Función integrada 'Take Me Home' permite encontrar la lámpara en la oscuridad

Amplia gama de accesorios para funciones opcionales como carga de vehículos, soportes magnéticos, soporte de trípode, etc.

## Ventajas del producto

- Funciones de luz: Encendido / Apagado, regulable sin escalas
- Longitud de onda de luz (modo intermitente): 463 nm
- Duración de funcionamiento modo parpadeo: 16 h

## Especificaciones técnicas

### Datos generales

| Atributo          | Valor           | Unidad |
|-------------------|-----------------|--------|
| Marca             | ALDEBARAN®      |        |
| Serie             | 4000A           |        |
| Modelo            | X1 POLICE 66 Wh |        |
| Temperatura (mín) | -30             | °C     |
| Temperatura (máx) | +40             | °C     |

## Especificaciones técnicas (Continúa)

### Datos generales

| Atributo            | Valor                                      | Unidad |
|---------------------|--------------------------------------------|--------|
| Dimensiones         | 267 x 120 x 145                            | mm     |
| Peso                | 1,25                                       | kg     |
| Grado de protección | IP54                                       |        |
| Funciones de luz    | Encendido / Apagado, regulable sin escalas |        |

### Datos eléctricos

| Atributo                                    | Valor                                             | Unidad |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------|
| Consumo de energía                          | 12                                                | W      |
| Capacidad de la batería                     | 66                                                | Wh     |
| Duración de funcionamiento (nivel más alto) | 6                                                 | h      |
| Duración de funcionamiento (nivel más bajo) | 38                                                | h      |
| Duración de funcionamiento modo parpadeo    | 16                                                | h      |
| Tiempo de carga                             | 4                                                 | h      |
| Cargador                                    | Eurostecker 100-240 V AC Ausgang max. 16,8 V, 2 A |        |
| Clase de protección                         | III                                               |        |
| Tipo de batería                             | 2x Li-Ion                                         |        |
| Tensión de la batería                       | 14,8                                              | V      |
| Capacidad de la batería (celda)             | 2200                                              | mAh    |

### Datos técnicos de iluminación

| Atributo                                    | Valor                         | Unidad |
|---------------------------------------------|-------------------------------|--------|
| Fuente de luz                               | TECNOLOGÍA DE MATRIZ LED DUAL |        |
| Flujo luminoso (real)                       | 1100                          | lm     |
| Temperatura de color                        | 5000                          | K      |
| CRI                                         | >70                           |        |
| Longitud de onda de luz (modo intermitente) | 463                           | nm     |
| Vida útil                                   | 50000                         | h      |

## Accesorios

### Otros

| Número de artículo | Imagen                                                                              | Name                                                                  |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1410993420         |  | Soporte universal incl. tornillos de fijación, tipo B                 |
| 1410993421         |  | Soporte magnético incl. tornillos de sujeción, tipo B                 |
| 1410993424         |  | Asa de transporte para luces 4000A X, negro, nylon.                   |
| 1410993425         |  | Soporte de pared para luces 4000A X1 - Set                            |
| 49__002239         |  | Cargador para luces con batería de Li-Ion, salida 16,8 V / 2 A, Lynex |

Accesorios (Continúa)

Otros

| Número de artículo | Imagen                                                                            | Name                                                                    |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 49__002246         |  | Cargador de coche 12-24V DC para baterías de Li-Ion (4 celdas / 14,8 V) |

Más imágenes del producto



Se reservan cambios técnicos, ajustes de precios y errores.