



## ALDEBARAN® 4000A X1 POLICE - 66 Wh

### Aldebaran 4000A

Číslo produktu: **1440800063**

**1,25**

KG

**IP54**

IP CODE

**1.100**

REAL-LUMEN

## Popis

'Sicherlicht' pro mobilní použití

Že světlo znamená bezpečnost, není nová poznatka. Již při zavedení série 4000A X byl kladen velký důraz na aspekt bezpečnosti práce a maximální použitelnosti. Silné stránky svítidel 4000A X, jako je hodinový bezdrátový provoz, homogenní a bezoslnivé světlo, se osvědčily za nejtěžších podmínek použití. S 4000A X1 SIGNAL sérií jsme vytvořili novou generaci profesionálních nasazovacích svítidel, která ještě více zaměřují na téma bezpečnosti.

Díky speciálně vyvinutému LED array jsou svítidla 4000A X1 SIGNAL schopna nejen produkovat homogenní bílé pracovní světlo, ale mohou být také přepnuta na barevný blikající signál. Toto signální světlo patří mezi nejsilnější signální světelné zdroje dostupné ve formě mobilní ruční lampy. Obvykle se běžná mobilní svítidla k barevné signalizační funkci staví spíše s nedostatečnou pozorností, s výkonem signálního světla mezi jedním až maximálně třemi watty. Svítidla X1 SIGNAL jsou schopna produkovat své signální světlo se stejnou silou (až 12 wattů) jako silné pracovní světlo. Rozdíl je jasně viditelný a vnímatelný na velkou vzdálenost. Protože správné světlo může zachránit život.

S širokou škálou příslušenství, jako jsou držáky do automobilu, rukojeti, nabíječky do automobilu, magnetické držáky, stativy atd., jste se sérií 4000A X dokonale připraveni na všechny situace nasazení.

### EXTREMNĚ ROBUSTNÍ

Tělo svítidla z leteckého hliníku

Nárazuodolná difuzní deska z polykarbonátu

Protiskluzové, gumové ovládací prvky, které lze snadno ovládat i v rukavicích

Vysoce kvalitní lithium-iontová technologie zajišťuje stabilní výkon ve všech teplotních podmínkách

### EXTREMNĚ VÝKONNÉ

Homogenní výroba světla pomocí vysoce výkonných LED plošných arrayů

Systém SETO SAFE LIGHT trvale zabraňuje oslnění a tím i 'pozdějšímu vidění jasných skvrn' na rozdíl od jiných LED světelných zdrojů

Světelný výkon plynule nastavitelný a tedy přizpůsobitelný aktuální situaci

### EXTREMNĚ INTELIGENTNÍ

Provoz s integrovanými bateriemi a/nebo s dodávaným nabíječem možný

Včasné rozpoznání nízké kapacity baterie pomocí systému zprávy o nízké kapacitě baterie (LBMS)

Integrovaná funkce 'Take Me Home' umožňuje nalezení svítidla ve tmě

Široká paleta příslušenství pro volitelné funkce jako nabíjení v automobilu, magnetické držáky, stativové držáky atd.

## Výhody produktu

- Světelné funkce: On / Off, plynule stmívatelné
- Světelná vlnová délka (blikací režim): 463 nm
- Doba provozu Blink-Modu: 16 h

## Technické údaje

### Obecné údaje

| Vlastnost       | Hodnota                       | Jednotka |
|-----------------|-------------------------------|----------|
| Značka          | ALDEBARAN®                    |          |
| Série           | 4000A                         |          |
| Model           | X1 POLICE 66 Wh               |          |
| Teplota (min)   | -30                           | °C       |
| Teplota (max)   | +40                           | °C       |
| Rozměry         | 267 x 120 x 145               | mm       |
| Hmotnost        | 1,25                          | kg       |
| Ochranná třída  | IP54                          |          |
| Světelné funkce | On / Off, plynule stmívatelné |          |

### Světelně technické údaje

| Vlastnost                             | Hodnota                    | Jednotka |
|---------------------------------------|----------------------------|----------|
| Světelný zdroj                        | DUAL LED-ARRAY-TECHNOLOGIE |          |
| Světelný tok (skutečný)               | 1100                       | lm       |
| Teplota barev                         | 5000                       | K        |
| CRI                                   | >70                        |          |
| Světelná vlnová délka (blikací režim) | 463                        | nm       |
| Životnost                             | 50000                      | h        |

### Elektrické údaje

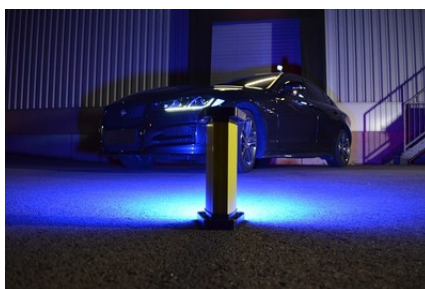
| Vlastnost                      | Hodnota                                           | Jednotka |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|----------|
| Příkon                         | 12                                                | W        |
| Kapacita akumulátoru           | 66                                                | Wh       |
| Doba provozu (nejvyšší úroveň) | 6                                                 | h        |
| Doba provozu (nejnižší úroveň) | 38                                                | h        |
| Doba provozu Blink-Modu        | 16                                                | h        |
| Čas nabíjení                   | 4                                                 | h        |
| Nabíječka                      | Eurozástrčka 100-240 V AC výstup max. 16,8 V, 2 A |          |
| Ochranná třída                 | III                                               |          |
| Typ akumulátoru                | 2x Li-Ion                                         |          |
| Napětí akumulátoru             | 14,8                                              | V        |
| Kapacita akumulátoru (buňka)   | 2200                                              | mAh      |

## Příslušenství

### Ostatní

| Číslo produktu | Obrázek                                                                           | Name                                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1410993420     |  | Univerzální držák včetně drážkových šroubů, typ B                        |
| 1410993421     |  | Magnetický držák včetně šroubů pro upevnění, typ B                       |
| 1410993424     |  | Úchyt pro 4000A X svítidla, černý, nylon                                 |
| 1410993425     |  | Nástěnný držák pro 4000A X1 svítidla - sada                              |
| 49__002239     |  | Nabíječka pro svítidla s Li-Ion akumulátorem, výstup 16,8 V / 2 A, Lynex |
| 49__002246     |  | KFZ nabíječka 12-24V DC pro Li-Ion akumulátory (4 články / 14,8 V)       |

## Další obrázky produktů



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

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

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

