



## ALDEBARAN® Profiline LED 36 W Batteria

### Aldebaran Profiline

Numero articolo: **14PLLED63WA**

**5,5**

KG

**IP65**

IP CODE

**3.800**

REAL-LUMEN

### Descrizione

ALDEBARAN® PROFILINE LED è un concetto di illuminazione che utilizza la più recente tecnologia LED. Il grande vantaggio di questo sistema risiede nella sua costruzione resistente agli urti, che rende la lampada estremamente robusta e durevole. Inoltre, le lampade ALDEBARAN® PROFILINE LED, nonostante la loro costruzione completamente modulare, sono protette da polvere e spruzzi d'acqua (IP65).

Inoltre, l'illuminazione PROFILINE è caratterizzata da un riflettore curvato multiplo che consente una distribuzione uniforme della luce. Diverse dimensioni e livelli di potenza garantiscono compatibilità con tutti i sistemi. Rispetto ai sistemi di illuminazione convenzionali, non dovrete scendere a compromessi riguardo alla distribuzione della luce e alla luminosità.

Le lampade ALDEBARAN® PROFILINE LED di emergenza sono dotate di una batteria agli ioni di litio ad alta temperatura aggiuntiva, che consente almeno due ore di illuminazione senza alimentazione. In caso di interruzione di corrente, si passa automaticamente al funzionamento a batteria (funzione di emergenza). Grazie all'uso di una moderna batteria agli ioni di litio, queste lampade sono solo leggermente più pesanti rispetto alle versioni standard.

Nelle varianti con funzione dimmer, questa viene regolata elettronicamente tramite un singolo interruttore, con l'ultima impostazione memorizzata. La funzione dimmer non è disponibile in modalità batteria. Nella versione 'Master', la lampada è configurata in modo che i carichi aggiuntivi possano essere collegati e accesi e spenti simultaneamente. In modalità batteria, solo un LED è attivo.

### Vantaggi del prodotto

- Protezione contro le piegature (eccetto le versioni Master)
- Tutte le spine IP68 Schuko con chiusura a baionetta
- Presente una presa integrata per carichi aggiuntivi o collegamento in serie
- Luce LED diffusa, riduce l'effetto abbagliante
- Pannello LED senza manutenzione, resistente a urti e vibrazioni
- Funzionamento a rete o a batteria, la versione Master si illumina solo con un LED in modalità batteria
- Funzione di emergenza: in caso di interruzione di corrente, la lampada passa automaticamente al funzionamento a batteria, interruttore aggiuntivo ON/OFF
- Pulsante per funzione di dimmerazione 10-100 % (solo funzionamento a rete), in funzionamento a batteria la lampada funziona costantemente a circa 70 % della potenza massima
- Caricabatterie integrato con indicatore di stato, carica la batteria non appena la lampada è collegata alla rete
- Versione Master / Slave: la versione Master con funzione di emergenza accende la lampada Slave tramite la presa integrata, entrambe le lampade sono dimmerabili in modo indipendente

### Specifiche tecniche

#### Dati generali

| Attributo | Valore     | Unità |
|-----------|------------|-------|
| Marca     | ALDEBARAN® |       |

## Specifiche tecniche (Continua.)

### Dati generali

| Attributo           | Valore          | Unità |
|---------------------|-----------------|-------|
| Serie               | PROFILINE       |       |
| Modello             | LED 36 W Akku   |       |
| Temperatura (min)   | -25             | °C    |
| Temperatura (max)   | +45             | °C    |
| Dimensioni          | 700 x 200 x 135 | mm    |
| Peso                | 5,5             | kg    |
| Grado di protezione | IP65            |       |
| Lunghezza del cavo  | 5               | m     |

### Dati elettrici

| Attributo               | Valore    | Unità |
|-------------------------|-----------|-------|
| Tensione di ingresso    | 100-240   | V     |
| Frequenza di rete       | 50/60     | Hz    |
| Tipo di corrente        | AC        |       |
| Consumo energetico      | 36        | W     |
| Classe di protezione    | I         |       |
| Tipo di batteria        | 2x Li-Ion |       |
| Capacità della batteria | 66        | Wh    |
| Tensione della batteria | 14,8      | V     |

### Dati tecnici luminosi

| Attributo                              | Valore | Unità |
|----------------------------------------|--------|-------|
| Flusso luminoso (reale)                | 3800   | lm    |
| Temperatura di colore                  | 4000   | K     |
| CRI                                    | >80    |       |
| Durata                                 | 50000  | h     |
| Flusso luminoso in modalità emergenza  | 2800   | lm    |
| Durata funzionamento luce di emergenza | 2      | h     |

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

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

**Web/Email**  
[www.setolite.com](http://www.setolite.com)  
[info@setolite.de](mailto:info@setolite.de)

