



ALDEBARAN® Profiline LED 36 W Batterie

Aldebaran Profiline

Réf. article: **14PLLED63WA**

5,5

KG

IP65

IP CODE

3.800

REAL-LUMEN

Description

ALDEBARAN® PROFILINE LED est un concept d'éclairage utilisant la dernière technologie LED. Le grand avantage de ce système réside dans sa construction résistante aux chocs, qui rend le luminaire extrêmement robuste et durable. De plus, les luminaires ALDEBARAN® PROFILINE LED, malgré leur construction entièrement modulaire, sont protégés contre la poussière et les projections d'eau (IP65).

De plus, l'éclairage d'intervention PROFILINE se distingue par un réflecteur courbé plusieurs fois, permettant une distribution homogène de la lumière. Différentes tailles et niveaux de puissance assurent la compatibilité avec tous les systèmes. Comparé aux systèmes d'éclairage conventionnels, vous n'avez donc pas à faire de compromis en ce qui concerne la distribution de la lumière et la luminosité.

Les luminaires ALDEBARAN® PROFILINE LED de secours sont équipés d'une batterie Li-Ion haute température supplémentaire, permettant un éclairage d'au moins deux heures sans alimentation électrique. En cas de coupure de courant, le passage à l'alimentation par batterie se fait automatiquement (fonction d'éclairage de secours). Grâce à l'utilisation d'une batterie lithium-ion moderne, ces luminaires ne sont que légèrement plus lourds que les versions standard.

Pour les variantes avec fonction de gradation, celle-ci est régulée électroniquement par un seul interrupteur, la dernière réglage étant mémorisée. La fonction de gradation n'est pas disponible en mode batterie. Dans la version 'Master', le luminaire est configuré de manière à ce que des consommateurs supplémentaires puissent être connectés et allumés ou éteints simultanément. En mode batterie, seule une LED fonctionne.

Avantages du produit

- Protection contre les plis (sauf versions Master)
- Tous les connecteurs IP68 Schuko avec verrouillage à baïonnette
- Prise intégrée pour consommateurs supplémentaires ou connexion en série
- Lumière LED plane, réduisant ainsi l'effet d'éblouissement
- Panneau LED sans entretien, résistant aux chocs et aux vibrations
- Fonctionnement sur secteur ou sur batterie, la version Master ne s'allume qu'avec une LED en mode batterie
- Fonction d'éclairage d'urgence : en cas de coupure de courant, la lampe passe automatiquement en mode batterie, interrupteur supplémentaire ON/OFF
- Bouton pour fonction de gradation 10-100 % (uniquement en mode secteur), en mode batterie, la lampe fonctionne en continu à environ 70 % de la puissance maximale
- Chargeur intégré avec indicateur d'état, charge la batterie dès que la lampe est branchée au secteur
- Version Master / Slave : La version Master avec fonction d'éclairage d'urgence allume la lampe Slave via la prise intégrée, les deux lampes sont dimmables indépendamment.

Caractéristiques techniques

Données générales

Attribut	Valeur	Unité
Marque	ALDEBARAN®	
Série	PROFILINE	
Modèle	LED 36 W Akku	
Température (min)	-25	°C
Température (max)	+45	°C
Dimensions	700 x 200 x 135	mm
Poids	5,5	kg
Classe de protection	IP65	
Longueur de câble	5	m

Données photométriques

Attribut	Valeur	Unité
Flux lumineux (réel)	3800	lm
Température de couleur	4000	K
CRI	>80	
Durée de vie	50000	h
Courant lumineux en mode d'urgence	2800	lm
Durée de fonctionnement en mode d'urgence	2	h

Données électriques

Attribut	Valeur	Unité
Tension d'entrée	100-240	V
Fréquence du réseau	50/60	Hz
Type de courant	AC	
Consommation électrique	36	W
Classe de protection	I	
Type de batterie	2x Li-Ion	
Capacité de la batterie	66	Wh
Tension de la batterie	14,8	V

Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Allemagne

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

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

