



ALDEBARAN® PROFILINE LED

Technologie d'éclairage basée sur des panneaux LED

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

En outre, l'éclairage d'intervention **PROFILINE** se caractérise par un réflecteur bombé à plusieurs reprises, qui permet une répartition homogène de la lumière. Les différentes tailles et puissances assurent la compatibilité avec tous les systèmes. Par rapport aux systèmes d'éclairage conventionnels, vous n'avez pas à faire de compromis sur la répartition de la lumière et la luminosité.

Les luminaires de secours **ALDEBARAN® PROFILINE LED** sont équipés d'une batterie supplémentaire Li-Ion haute température, qui permet d'éclairer pendant au moins deux heures sans alimentation électrique. En cas de panne de courant, le système passe automatiquement en mode batterie (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.

Sur les variantes avec variateur d'intensité lumineuse, celle-ci est réglée électroniquement par un seul interrupteur, le dernier réglage étant enregistré. Le variateur d'intensité lumineuse n'est pas disponible en mode batterie. Dans la version « maître », le luminaire est configuré de manière que des consommateurs supplémentaires puissent être connectés et allumés ou éteints simultanément. En mode batterie, une seule LED fonctionne.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Protection contre le pliage (sauf versions « Master »)
- Ballast universel, tensions 110 V et 230 V possibles
- Toutes les prises Schuko avec IP68 et fermeture à baïonnette
- Prise de courant intégrée pour consommateurs supplémentaires ou branchement en série
- Lumière LED de grande surface, d'où un éblouissement réduit
- Boîtier en aluminium robuste
- Panneau LED résistant aux chocs et aux vibrations, donc remplacement possible des ampoules n'est pas nécessaire

DONNÉES TECHNIQUES

Version LED	ALDEBARAN® PROFILINE LED	
Données électriques	36 W	54 W
Tension d'entrée	100 à 240 V AC	
Puissance absorbée	40 W	54 W
Données photométriques		
Source lumineuse	4 x 9 W panneaux LED	6 x 9 W panneaux LED
Flux lumineux	2.800 lm	4.200 lm
Température de couleur approx.	4.000 K	
Durée d'éclairage approx.	50.000 h	
Données générales		
Température ambiante approx.	-32 à +59 °C	
Dimensions (l x l x h), approx.	530 x 200 x 135 mm	700 x 200 x 135 mm
Réf.	14PLLED41WA	14PLLED51WA



Version LED et batterie rechargeable	ALDEBARAN® PROFILINE LED		
Données électriques	36 W MASTER	36 W BATTERIE	36 W ÉCLAIRAGE DE SECOURS
Tension d'entrée	100 à 240 V AC		
Puissance absorbée	36 W		
Type de batterie, capacité	Li-Ion, 33 Wh	Li-Ion, 66 Wh	Li-Ion, 33 Wh
Données photométriques			
Source lumineuse	4 x 9 W panneaux LED		
Flux lumineux	2.800 lm		
Durée d'éclairage, remplacement du réseau	> 2 h		
Flux lumineux, remplacement du réseau	approx. 25 %	approx. 70 %	approx. 25 %
Température de couleur approx.	4.000 K		
Temps de chargement	3 h	6 h	3 h
Durée d'éclairage approx.	50.000 h		
Variation de l'intensité lumineuse	Bouton	Bouton	Non
Données générales			
Température ambiante approx.	-25 à +45 °C		
Dimensions (l x l x h), approx.	700 x 200 x 135 mm		
Réf.	14PLLED64WA	14PLLED63WA	14PLLED67WA



ACCESSOIRES OPTIONNELS

Sangles en nylon

pour la suspension dans les tentes, à monter ultérieurement, longueur 1.200 mm

Réf. : 1410000206

SOFTBOX

pour le transport de deux ALDEBARAN® PROFILINE LED au maximum, dimensions : 730 x 330 x 200 mm

Réf. : 1410000654