

ALDEBARAN® CRANEMASTER AC1350 LED



Poutre de grue

Réf. article: **1443001302-A**

16,4

KG

IP66

IP CODE

IK10

IK CODE

110.800

LUMEN

99.400

REAL-LUMEN

Description

Spécialement développé pour le montage sur grues à flèche et pour l'éclairage de grands chantiers, les projecteurs à LED de la série ALDEBARAN® CRANEMASTER 2.0 mettent littéralement à l'ombre les solutions halogènes et HQI nécessitant beaucoup d'entretien.

Selon les conditions environnementales, ces projecteurs à LED pour grues à flèche peuvent réaliser des économies d'énergie allant jusqu'à 70 %. Grâce à la technologie de lentilles SETO XPECT®2, la lumière est émise de manière ciblée dans les zones nécessaires tout en limitant la propagation indésirable et énergivore de la lumière diffuse inefficace.

La technologie SETO TRUEVIEW de notre éclairage à LED pour grues contrecarre les mauvaises conditions de visibilité dues aux intempéries sur le chantier. Différentes couleurs de lumière sont combinées dans le projecteur de manière à atteindre une pénétration optimale des perturbations atmosphériques, comme le brouillard par exemple.

La technologie LED sans usure et sans entretien fonctionne entièrement sans composants de refroidissement actifs, ce qui permet d'atteindre un maximum de rentabilité et de fiabilité. Grâce à la construction indestructible SETO IRONCORE, l'utilisation sûre des projecteurs ALDEBARAN® CRANEMASTER sur le chantier est garantie de manière durable.

Avantages du produit

- Technologie LED sans usure et sans entretien
- Jusqu'à 70 % d'économies d'énergie
- Système de lentilles LED SETO XPECT® pour éviter la lumière diffuse et la pollution lumineuse
- Mélange de couleurs de lumière SETO TRUE VIEW pour une visibilité optimale par temps de pluie, brouillard et poussière
- Pivotant à 360° avec échelle fine pour l'alignement
- Structure SETO IRONCORE presque indestructible

Caractéristiques techniques

Données générales

Attribut	Valeur	Unité
Marque	ALDEBARAN®	
Série	CRANEMASTER	
Modèle	AC1350 LED	
Température (min)	-30	°C

Caractéristiques techniques (suite)

Données générales

Attribut	Valeur	Unité
Température (max)	+40	°C
Dimensions	645 x 560 x 145	mm
Poids	16,4	kg
Réglage de l'angle	360° orientable par paliers de 7,5°	
Système de sécurité par câble présent	oui	
Classe de protection	IP66	
Résistance aux chocs	IK10	
Prise	CEE 5-pôles, IP67	

Données photométriques

Attribut	Valeur	Unité
Source lumineuse	2x 300 W LED Modul	
Flux lumineux	110800	lm
Flux lumineux (réel)	99400	lm
Température de couleur	4000 / 5700	K
CRI	>70	
Durée de vie	100000	h
Angle de rayonnement	60	°

Données électriques

Attribut	Valeur	Unité
Tension d'entrée	400	V
Fréquence du réseau	50/60	Hz
Type de courant	AC	
Consommation électrique	600	W
Classe de protection	I	

Accessoires

Autres

Réf. article	Image	Name
1410907244		—
1410993441		Châssis de grue SETO en acier galvanisé
1410993442		PIÈCE DE GRUE SETO T-P, acier galvanisé

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

