



ALDEBARAN® CRANEMASTER AC2800 LED

Kranstrahler

Número de artículo: **1443001502-A**

27

KG

IP66

IP CODE

IK10

IK CODE

221.600

LUMEN

198.800

REAL-LUMEN

Descripción

Desarrollados específicamente para la instalación en grúas torre y para iluminar grandes obras de construcción, los proyectores LED de la SERIE ALDEBARAN® CRANEMASTER 2.0 dejan en la sombra soluciones de halógeno y HQI que requieren mucho mantenimiento.

Dependiendo de las condiciones ambientales, estos proyectores LED para grúas de pluma pueden lograr un ahorro de energía de hasta el 70 por ciento. Gracias a la tecnología de lentes SETO XPECT®2, la luz se emite de manera dirigida en las áreas de necesidad, al mismo tiempo que se limita la propagación no deseada y consumidora de energía de la luz difusa ineficiente.

La tecnología SETO TRUEVIEW de nuestra iluminación LED para grúas contrarresta las malas condiciones de visibilidad en la construcción debido a las inclemencias del tiempo. Aquí, diferentes colores de luz en el proyector se combinan de tal manera que se logra una penetración óptima de las perturbaciones atmosféricas como, por ejemplo, la niebla.

La tecnología LED, que no requiere desgaste ni mantenimiento, funciona completamente sin componentes de refrigeración activos, lo que permite alcanzar un máximo de rentabilidad y fiabilidad. Gracias a la construcción indestructible SETO IRONCORE, se garantiza de manera permanente el uso seguro del proyector de grúa ALDEBARAN® CRANEMASTER en el entorno de construcción.

Ventajas del producto

- Tecnología LED libre de desgaste y mantenimiento
- Hasta un 70 % de ahorro energético
- Sistema de lentes SETO XPECT® para evitar la luz dispersa y la contaminación lumínica
- Mezcla de color de luz SETO TRUE VIEW para una visibilidad óptima en lluvia, niebla y polvo
- Giratorio 360° con escala fina para alineación
- Estructura SETO IRONCORE prácticamente indestructible

Especificaciones técnicas

Datos generales

Atributo	Valor	Unidad
Marca	ALDEBARAN®	
Serie	CRANEMASTER	
Modelo	AC2800 LED	
Temperatura (mín)	-30	°C

Especificaciones técnicas (Continúa)

Datos generales

Atributo	Valor	Unidad
Temperatura (máx)	+40	°C
Dimensiones	645 x 700 x 145	mm
Peso	27	kg
Ajuste de ángulo	360° giratorio en pasos de 7,5°	
Sujeción de cable disponible	sí	
Grado de protección	IP66	
Resistencia al impacto	IK10	
Enchufe	CEE 5-polig, IP67	

Datos eléctricos

Atributo	Valor	Unidad
Tensión de entrada	400	V
Frecuencia de red	50/60	Hz
Tipo de corriente	AC	
Consumo de energía	1200	W
Clase de protección	I	

Datos técnicos de iluminación

Atributo	Valor	Unidad
Fuente de luz	4x 300 W módulo LED	
Flujo luminoso	221600	lm
Flujo luminoso (real)	198800	lm
Temperatura de color	4000 / 5700	K
CRI	>70	
Vida útil	100000	h
Ángulo de irradiación	60	°

Accesorios

Otros

Número de artículo	Imagen	Name
1410000110		Extensión 'CEE.16A.WD' 25 m H07RN-F 5G2,5
1410000119		Extensión 'CEE.16A.WD' 40 m H07RN-F 5G2,5
1410907244		—
1410993442		SETO ESTRUCTURA DE GRÚA T-P, acero galvanizado
1410993443		SETO KRANGESTELL für Ausleger, verzinkt

Accesorios (Continúa)

Otros

Número de artículo	Imagen	Name
1410993445		SETO soporte de grúa 'SLIM'

Más imágenes del producto



Se reservan cambios técnicos, ajustes de precios y errores.