



ALDEBARAN® CRANEMASTER AC2800 LED

Kranstrahler

Artikel-Nr.: **1443001502-A****27**

KG

IP66

IP CODE

IK10

IK CODE

221.600

LUMEN

198.800

REAL-LUMEN

Beschreibung

Speziell für die Montage an Turmdrehkränen und zur Ausleuchtung großer Baustellen entwickelt, stellen LED-Kranstrahler der ALDEBARAN® CRANEMASTER 2.0 SERIE wartungsintensive Halogen- und HQL-Lösungen wortwörtlich in den Schatten.

Abhängig von den Umgebungsbedingungen können diese LED-Flutlichtstrahler für Obendreher-Krane eine Energieeinsparung von bis zu 70 Prozent erzielen. Durch die eingesetzte SETO XPECT®2 Linsentechnologie wird das Licht gezielt in die Bedarfsbereiche emittiert und gleichzeitig die ungewollte und energiezehrende Ausbreitung von ineffizientem Streulicht eingedämmt.

Wetterbedingten, schlechten Sichtverhältnissen auf dem Bau wirkt die SETO TRUEVIEW Technologie unserer LED-Kranbeleuchtung entgegen. Hierbei werden verschiedene Lichtfarben im Strahler so kombiniert, dass eine optimale Durchdringung atmosphärischer Störungen wie bspw. Nebel erreicht wird.

Die verschleiß- und wartungsfreie LED-Technologie kommt vollständig ohne aktive Kühlkomponenten aus, wodurch ein Maximum an Wirtschaftlichkeit und Verlässlichkeit erreicht wird. Durch die unverwüstliche SETO IRONCORE Bauweise ist der sichere Einsatz der ALDEBARAN® CRANEMASTER Kranfluter im Baugeschehen dauerhaft sichergestellt.

Produktvorteile

- Verschleiß- und wartungsfreie LED-Technologie
- Bis zu 70 % Energieeinsparung
- SETO XPECT® LED Linsensystem zur Vermeidung von Streulicht und Lichtverschmutzung
- SETO TRUE VIEW Lichtfarbmischung für optimale Sicht bei Regen, Nebel und Staub
- 360° schwenkbar mit Feinskala zur Ausrichtung
- Nahezu unverwüstliche SETO IRONCORE STRUCTURE

Technische Daten

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Marke	ALDEBARAN®	
Serie	CRANEMASTER	
Modell	AC2800 LED	
Temperatur (min)	-30	°C
Temperatur (max)	+40	°C

Technische Daten (Forts.)

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Abmessungen	645 x 700 x 145	mm
Gewicht	27	kg
Winkel-Einstellung	360° schwenkbar in 7,5° Schritten	
Seilsicherung vorhanden	ja	
Schutzart	IP66	
Schlagfestigkeit	IK10	
Stecker	CEE 5-polig, IP67	

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Leuchtmittel	4x 300 W LED Modul	
Lichtstrom	221600	lm
Lichtstrom (real)	198800	lm
Farbtemperatur	4000 / 5700	K
CRI	>70	
Lebensdauer	100000	h
Abstrahlwinkel	60	°

Elektrische Daten

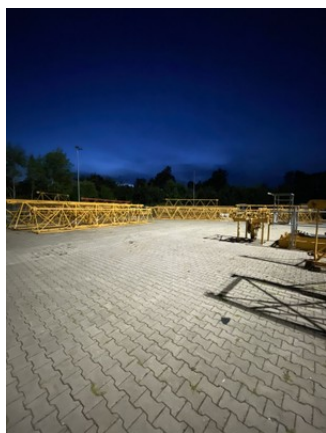
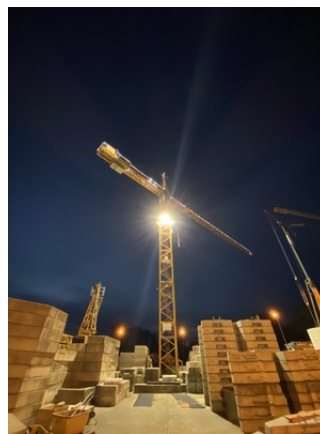
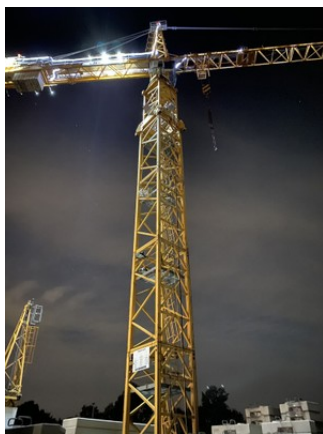
Eigenschaft	Wert	Einheit
Eingangsspannung	400	V
Netzfrequenz	50/60	Hz
Stromart	AC	
Leistungsaufnahme	1200	W
Schutzklasse	I	

Zubehör

Sonstige

Artikel-Nr.	Bild	Name
1410000110		Verlängerung 'CEE.16A.WD' 25 m H07RN-F 5G2,5
1410000119		Verlängerung 'CEE.16A.WD' 40 m H07RN-F 5G2,5
1410907244		—
1410993442		SETO KRANGESTELL T-P, Stahl verzinkt
1410993443		SETO KRANGESTELL für Ausleger, verzinkt
1410993445		SETO Kranngestell 'SLIM'

Weitere Produktbilder



Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Deutschland

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

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

