



ALDEBARAN® CRANEMASTER 2.0 SERIE

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

Abhängig von den Umgebungsbedingungen kann eine Energieeinsparung von bis zu 70% erzielt werden. Durch die eingesetzte SETO XPECT2 Linsentechnologie wird das Licht gezielt in die Bedarfsbereiche emittiert und gleichzeitig die ungewollte und energiezehrende Ausbreitung von ineffizientem Streulicht eingedämmt.

Wetterbedingten, schlechten Sichtverhältnissen wirkt die SETO TRUEVIEW Technologie entgegen. Hierbei werden verschiedene Lichtfarben 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 unverwüsthliche SETO IRONCORE Bauweise ist der sichere Einsatz im Baugeschehen dauerhaft sichergestellt.

PRODUKTMERKMALE

- Bis zu 70% Energieeinsparung
- Verschleiß- und wartungsfreie Leuchtmittel mit SETO XPECT2 LED-Linsensystem vermeiden effektiv Lichtverschmutzung und Streulicht
- SETO TRUEVIEW Lichtfarbmischung garantiert optimale Sicht
- 360° schwenkbar mit Feinskala zur Ausrichtung
- SETO IRONCORE STRUCTURE für maximale Widerstandsfähigkeit und Sicherheit



* Die bei Produkten mit Qualitätssiegel **REAL Lumen** (RL) angegebenen max. Lumen-Messwerte sind grundsätzlich **real** erreichte Werte in Bezug auf das Gesamtprodukt inkl. Reflektor, Streuscheibe etc. und entsprechen **nicht nur den theoretischen** max. Werten des verwendeten Leuchtmittels. Zu diesem Zweck vermessen wir entsprechend gekennzeichnete Produkte im hauseigenen Lichtlabor unter realen Einsatzbedingungen selbst.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten	AC1350	AC2000	AC2800
Anschlussspannung	230/400 V, 50/60 Hz		
Leistungsaufnahme	600 W	900 W	1.200 W
Lichttechnische Daten			
Leuchtmittel (Xpect 2 LED)	2 Module	3 Module	4 Module
Lichtstrom (Leuchtmittel)	95.600 lm	143.400 lm	191.200 lm
Lichtstrom (REAL LUMEN*)	88.400 lm	132.600 lm	176.800 lm
Farbtemperatur	4.000 K / 6.000 K	4.000 K / 6.000 K	4.000 K / 6.000 K
CRI	>70		
Lebensdauer	100.000 h		
Allgemeine Daten			
Abmessungen (H x B x T) ca.	550 x 645 x 145 mm	625 x 645 x 145 mm	700 x 645 x 145 mm
Winkel-Einstellung	360° schwenkbar – 7,5°-Schritte mit Fein-Skala		
Seilsicherung vorhanden	Ja		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit	IK10		
Art.-Nr.: (Typ A)	1443001302-A	1443001402-A	1443001502-A
Art.-Nr.: (Typ B)	1443001302-B	1443001402-B	1443001502-B
Art.-Nr.: (Typ C)	1443001302-C	1443001402-C	1443001502-C
Art.-Nr.: (Typ TT)	1443001302-TT	1443001402-TT	1443001502-TT

IP66
IP CODE

17
KG

IP66
IP CODE

21
KG

IP66
IP CODE

26
KG

Produktvarianten

Typ A	mit Stecker CEE 16 A 3P+N+PE, 400 V / 230 V
Typ B	mit Verdrahtungsbox 3P+N+PE, 400 V / 230 V
Typ C	mit Stecker Schuko 16 A, 230 V
Typ TT	ohne Stecker, 3P+PE, 400 V

OPTIONALES ZUBEHÖR

Verlängerungsleitung 25 m CEE 16 A IP67
Verlängerungsleitung 40 m CEE 16 A IP67
SETO KRANGESTELL
SETO KRANGESTELL 'SLIM'

Art.-Nr.: [1410000110](#)

Art.-Nr.: [1410000119](#)

Art.-Nr.: [1410993442](#)

Art.-Nr.: [1410993445](#)