



SETO CRANESTAR SERIE

Mit der **SETO CRANESTAR SERIE** wird die Umrüstung von Baukränen auf modernste LED Technologie nun auch im Austausch kosteneffizient möglich. Der Fokus bei der Konzeption lag dabei auf dem Wesentlichen: Möglichst viel Licht dort wo es gebraucht wird, bei möglichst geringem Energieaufwand – in baustellentauglicher Qualität. Das Ergebnis ist ein Strahler ohne Kompromisse und mit cleveren Details.

Der **CRANESTAR** übernimmt die von der **ALDEBARAN CRANEMASTER SERIE** bekannten Absturz-Sicherung, an der sich der Strahler auch bequem aufrichten lässt. Eine Winkel-Skala ermöglicht die zielgerichtete Ausrichtung des Strahlers. Und dank hoher Schlagfestigkeit und Wasserdichtigkeit trotz er widrigen Umgebungen mit Leichtigkeit.

Die effizienzsteigernde LED Linsen-Technologie vermeidet ungewolltes Streulicht und Dank intelligenter Bauweise werden ein sehr geringes Gewicht sowie kompakte Abmaße realisiert, wodurch auch die Logistik profitiert.



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 entsprechenden **nicht nur den theoretischen** max. Werten des verwendeten Leuchtmittels. Zu diesem Zweck vermessen wir entsprechend gekennzeichnete Produkte im hauseigenen Lichtlabor unter realen Einsatzbedingungen selbst.

PRODUKTVARIANTEN

• CRANESTAR 12K	480 W	73.000 lm
• CRANESTAR 20K	720 W	110.000 lm
• CRANESTAR 28K	1200 W	172.200 lm

(detaillierte technische Daten siehe S.2)

PRODUKTMERKMALE

- Wartungsfreie LED Technologie
- Bis zu 70% Energieeinsparung
- SETO XPECT LED Linsensystem zur Vermeidung von Streulicht und Lichtverschmutzung
- In 8° Schritten einstellbar
- Leicht, kompakt und robust

OPTIONALES ZUBEHÖR

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

Art.-Nr.: 141000110
Art.-Nr.: 141000119
Art.-Nr.: 1410993442

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten	CRANESTAR 12K	CRANESTAR 20K	CRANESTAR 28K
Eingangsspannung	230/400 V, 50/60 Hz		
Leistungsaufnahme	480 W	720 W	1200 W
Lichttechnische Daten			
Leuchtmittel	4 x Xpect LED Modul	6 x Xpect LED Modul	10 x Xpect LED Modul
Lichtstrom (Leuchtmittel)	79.100 lm	118.600 lm	186.000 lm
Lichtstrom (REAL LUMEN*)	73.000 lm	110.000 lm	172.200 lm
Farbtemperatur	5000 K		
CRI	>70		
Lebensdauer	50.000 h		
Allgemeine Daten			
Abmessungen (HxBxT) ca.	250 x 650 x 140 mm	380 x 650 x 140 mm	729 x 650 x 132 mm
Winkel-Einstellung	360° schwenkbar (8°-Schritte)	240° schwenkbar (8°-Schritte)	240° schwenkbar (8°-Schritte)
Module einstellbar	Ja, 2x 7,5°		
Seilsicherung vorhanden	Ja		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit	IK08		
Art.-Nr.: (Typ A)	1424000041-A	1424000042-A	1424000044-A
Art.-Nr.: (Typ B)	1424000041-B	1424000042-B	1424000044-B
Art.-Nr.: (Typ C)	1424000041-C	1424000042-C	1424000044-C
Art.-Nr.: (Typ TT)	1424000041-TT	1424000042-TT	1424000044-TT

* Lumen = Lm / Bei den „REAL Lumen“ handelt es sich um REAL gemessene Lichtaustrittsmengen.

IP65 **12**
IP CODE KG

IP65 **17**
IP CODE KG

IP65 **21,5**
IP CODE KG

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

ABMESSUNGEN HALTEBÜGEL

