



## 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** bekannte Absturz-Sicherung, an der sich der Strahler auch bequem aufrichten lässt. Eine Winkel-Skala ermöglicht die zielgerichtete Ausrichtung des Strahlers. 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 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.

### PRODUKTVARIANTEN

• CRANESTAR 12K	480 W	73.000 lm
• CRANESTAR 20K	720 W	110.000 lm
• CRANESTAR 24K	960 W	146.000 lm
• CRANESTAR 28K	1.200 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

SETO KRANGESTELL für Ausleger

SETO KRANGESTELL für Ausleger mit Viertkant-Profil\*

SETO KRANGESTELL 'SLIM'

Art.-Nr.: 1410000110

Art.-Nr.: 1410000119

Art.-Nr.: 1410993442

Art.-Nr.: 1410993443

Art.-Nr.: 1410993444

Art.-Nr.: 1410993445

\*nur für CRANESTAR 12K und 20K

## TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten	CRANESTAR 12K	CRANESTAR 20K	CRANESTAR 24K	CRANESTAR 28K
Eingangsspannung	230/400 V, 50/60 Hz			
Leistungsaufnahme	480 W	720 W	960 W	1.200 W
Lichttechnische Daten				
Leuchtmittel	4 x Xpect LED-Modul	6 x Xpect LED-Modul	8 x Xpect LED-Modul	10 x Xpect LED-Modul
Lichtstrom (Leuchtmittel)	79.100 lm	118.600 lm	148.800 lm	186.000 lm
Lichtstrom (REAL LUMEN*)	73.000 lm	110.000 lm	146.000 lm	172.200 lm
Farbtemperatur	5.000 K			
CRI	>70			
Lebensdauer	50.000 h			
Allgemeine Daten				
Abmessungen (H x B x T) ca.	250 x 650 x 140 mm	380 x 650 x 140 mm	597 x 650 x 132 mm	729 x 650 x 132 mm
Winkel-Einstellung	360° schwenkbar (8°-Schritte)	240° schwenkbar (8°-Schritte)	360° schwenkbar (8°-Schritte)	240° schwenkbar (8°-Schritte)
Module einstellbar	Ja, 2 x 7,5°			
Seilsicherung vorhanden	Ja			
Schutzklasse	I			
Schlagfestigkeit	IK08			
Art.-Nr.: (Typ A)	1424000041-A	1424000042-A	1424000043-A	1424000044-A
Art.-Nr.: (Typ B)	1424000041-B	1424000042-B	1424000043-B	1424000044-B
Art.-Nr.: (Typ C)	1424000041-C	1424000042-C	1424000043-C	1424000044-C
Art.-Nr.: (Typ TT)	1424000041-TT	1424000042-TT	1424000043-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** **19,2**  
IP CODE KG

**IP65** **21,5**  
IP CODE KG

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

## ABMESSUNGEN HALTEBÜGEL

