



CRANESTAR 12K



CRANESTAR 20K



CRANESTAR 24K



CRANESTAR 28K

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 genaue 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, was zu logistischen Vorteilen führt.



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	75.400 lm
• CRANESTAR 20K	720 W	114.200 lm
• CRANESTAR 24K	960 W	158.500 lm
• CRANESTAR 28K	1.200 W	188.300 lm

PRODUKTMERKMALE

- Wartungsfreie LED-Technologie
- Bis zu 70 Prozent 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'

*nur für CRANESTAR 12K und 20K

Art.-Nr.: 1410000110

Art.-Nr.: 1410000119

Art.-Nr.: 1410993442

Art.-Nr.: 1410993443

Art.-Nr.: 1410993444

Art.-Nr.: 1410993445

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten	CRANESTAR 12K	CRANESTAR 20K	CRANESTAR 24K	CRANESTAR 28K
Eingangsspannung (modellabhängig)	230 V AC 230 / 400 V AC			
Frequenz	50 / 60 Hz			
Leistungsaufnahme	480 W	720 W	960 W	1.200 W
Schutzklasse	I			
Lichttechnische Daten				
Leuchtmittel	4 x 120 W LED-Modul	6 x 120 W LED-Modul	8 x 120 W LED-Modul	10 x 120 W LED-Modul
Lichtstrom	81.500 lm	123.400 lm	164.000 lm	203.400 lm
Lichtstrom (REAL LUMEN*)	75.400 lm	114.200 lm	158.500 lm	188.300 lm
Farbtemperatur	5.000 K			
CRI	>70			
Lebensdauer	50.000 h			
Allgemeine Daten				
Abmessungen (H x B x T)	250 x 650 x 140 mm	380 x 650 x 140 mm	597 x 650 x 132 mm	729 x 650 x 140 mm
Größte projizierte Fläche	A _w = 0,124 m ²	A _w = 0,195 m ²	A _w = 0,248 m ²	A _w = 0,295 m ²
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			
Schlagfestigkeit	IK08			
Betriebstemperatur	-30 bis +50 °C		-30 bis +40 °C	
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.



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 Schuko®-Stecker 16 A, 230 V
Typ TT	ohne Stecker, 3P+PE, 400 V

ABMESSUNGEN HALTEBÜGEL

