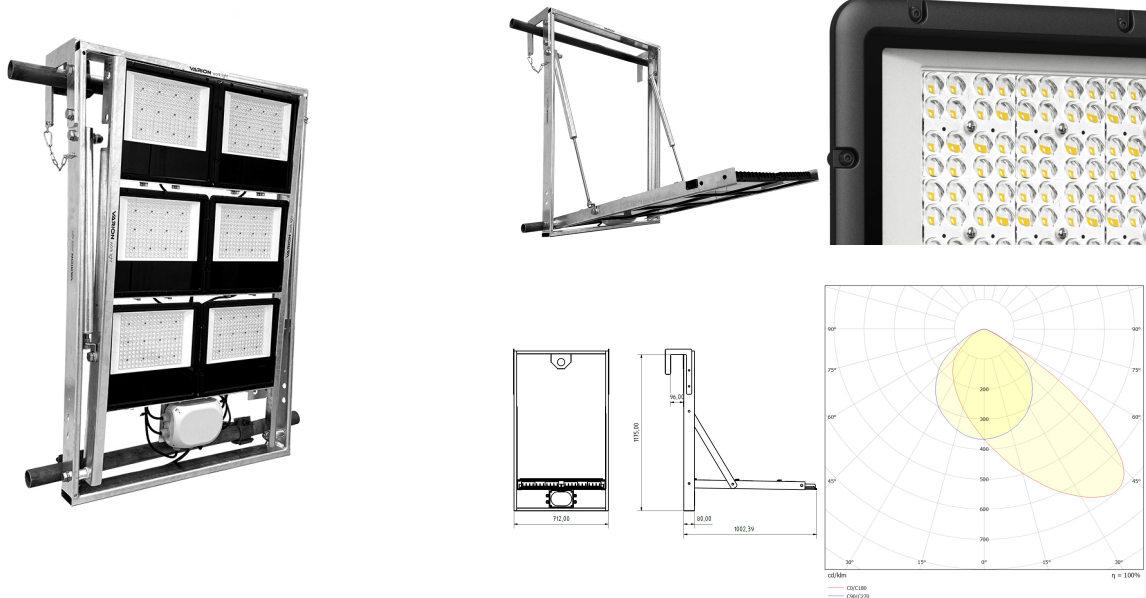


25110701

Kranscheinwerfer StackBeam, 900W, CCT (3000 - 5000K), asymmetrisch, IP65, IK08, Kranhalterung integriert



Deklaration

Produktgruppen Name	StackBeam
Herkunftsland	AT
Taric Code	85129090
Technologie	LED
Zertifizierung CE	Ja
Fertigungsnormen	Produkt konform mit EU-Richtlinien (u.a. LVD 2014/35, EMV 2014/30, RoHS 2011/65, Ökodesign 2019/2020). Nachweis durch Normen wie CEI EN 60598 (Leuchtensicherheit), CEI EN 61000 (EMV) & CEI EN 62471 (Photobiol. Sicherheit).
Lebensdauer [h]	50.000
Produkt Typ	Kranscheinwerfer
Reparaturfähigkeit	Ja - Modulweise
Raum	Turmkran, Aussenbereiche, Großflächen
Stilrichtung	Modular, kompakt

25110701

Kranschweinwerfer StackBeam, 900W, CCT (3000 - 5000K), asymmetrisch,
IP65, IK08, Kranhalterung integriert



Deklaration

Verwendung Turmdrehkran, Gerüste, Fassaden,...

Lebensdauer 50.000h

Abmessung und Body

Länge[mm] 1200

Breite [mm] 712

Höhe[mm] Transport 80mm, Betrieb 1010mm

Stoßfestigkeit IK Klasse IK08

IP Schutzart IP65

Gewicht [kg] 46

Material Korpus Stahl verzinkt

Produkte pro Palette 20

Produktfarbe Stahl feuerverzinkt

Überverpackung [Stück] 1

Schutzklasse I - Erdung Ja

Bauform Kompakte Höhe für stapelbare Lagerung und Transport auf einer Europalette

Verstellbar ja, Neigung Einstellbar

Lichttechnische Daten

Lichtstromrückgang 50000 h L70B20

Farbwiedergabeindex >80

Dimmbar Nein

Korrelierte Farbtemperatur (CCT) 3000K, 4000K, 5000K

Lichtstrom 126000

Lichtfarbe Warmweiß, Neutralweiß, Kaltweiß

LED Moderne Industrie Linsentechnologie

Ausstrahlungs Charakteristik Asymmetrisch

Ausstrahlungs Geometrie Breitstrahlend

Einstellbare Farbtemperatur Ja

Elektrische Daten

Leistung [Watt] 900

Frequenz 50 / 60 Hz

Spannung [Volt] 220-240 Vac

25110701

Kranscheinwerfer StackBeam, 900W, CCT (3000 - 5000K), asymmetrisch,
IP65, IK08, Kranhalterung integriert



Elektrische Daten

Betriebsspannung	220-240 Vac
Leistungsfaktor	0,9

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25°C 40°C
--------------------------	------------

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Light Weight Kranscheinwerfer mit Stapeltechnologie
	Optimiert für den Turmkran für einfache und leichte Handhabung
	Robuste und modulare LED Module für mehr Sicherheit
Vorteil	Hohe Leistung bei optimaler Ausleuchtung
	Stapelbar für Lager und Transport
	Farbtemperatur einstellbar, Schutzzeiten in der Umwelt
	Robuste Bauweise für einfache Handhabung

Anschluss

Anschlüsse	3m Anschlußkabel, H07RN-F mit Schuko Stecker
------------	--

Steuerung

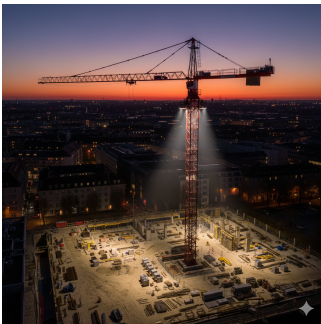
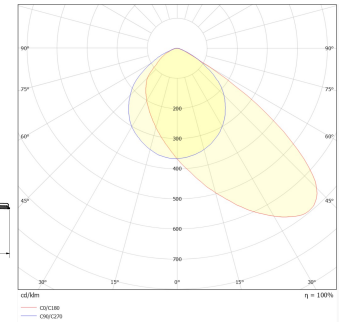
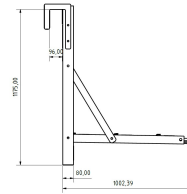
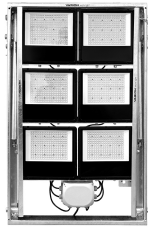
Schaltmöglichkeit	Ein / Aus
Schaltspannung	220-240 Vac
Ansteuerung	Schuko Stecker
Leitungslänge	3m Anschlußkabel

Grafiken



25110701

Kranschweinwerfer StackBeam, 900W, CCT (3000 - 5000K), asymmetrisch, IP65, IK08, Kranhalterung integriert



Downloads

EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



VIDEO





MEGA-KRAN: Baustellen- fläche und Kranbeleuchtung

Kranbeleuchtung neu gedacht, Baufeldbeleuchtung mittels moderner LED Flutlichtstrahler und RGB Eventbeleuchtung für Emotion und Marketing.

Besondere Baustellen benötigen eine ausgezeichnete Beleuchtung! Am wichtigsten ist der Arbeitsschutz, also die Sicherheit aller Menschen auf der Baustelle. Normen und Vorschriften sind die Grundlage für einen reibungslosen und unfallfreien Ablauf auf der Baustelle.

Bei diesem Projekt sorgen hochmoderne Flutlichtscheinwerfer für optimale Ausleuchtung der BE Fläche bei gleichzeitiger Minimierung der Blendung im Randbereich. Um in der Dunkelheit einen besonderen Effekt zu erzeugen wurden Turm und Auslege des größten Krans Europas, mit RGB Eventstrahler ausgerüstet. Die Steuerung erlaubt unterschiedliche Darstellungen, somit sind Kundenwünsche und Eventbespielungen mit dieser Beleuchtung einfach umsetzbar und garantieren einen Mehrwert der Baustelle. Baustellen mit moderner Beleuchtung schaffen positives Feedback bei Arbeitern und Anrainern.



**Entwickelt, um Ihre Projektziele zu
unterstützen.**

PROJEKT FACTS

Land	Deutschland
Fläche	7.000 m²
Rubrik	Außenfläche & Kran
Lumen	600 lm
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	ja
Lichtfarbe	3.000 K
Montage	Sondermontage
Besonderheiten	

Zusätzlich zur Arbeitsbeleuchtung wird der Kran durch RGB Eventstrahler zur optischen Attraktion

Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre



RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com