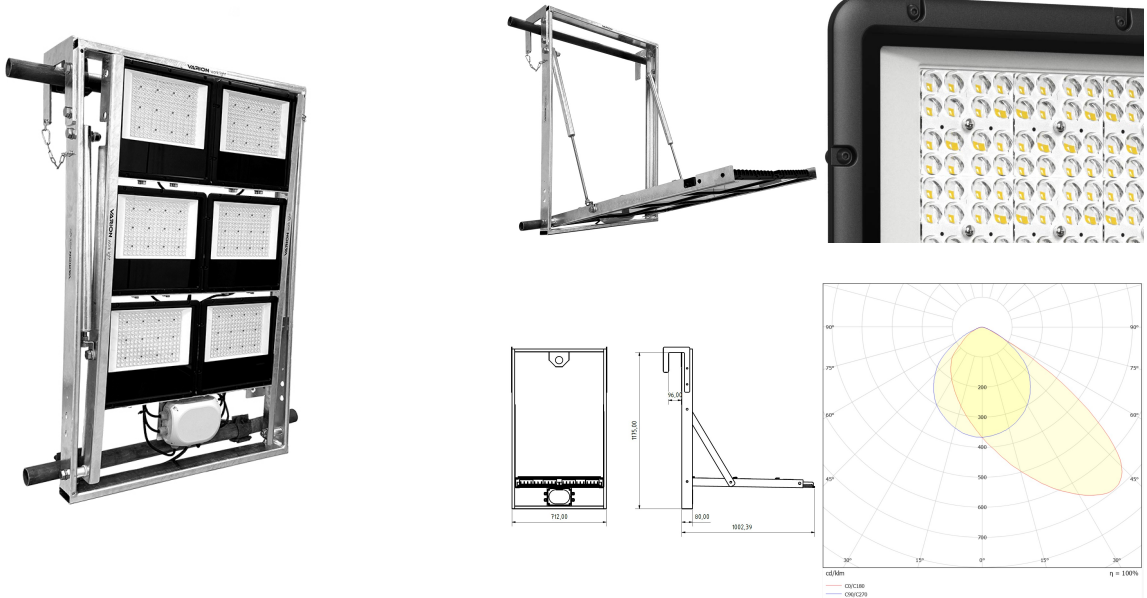


Kranscheinwerfer StackBeam, 900W, CCT (3000 - 5000K), asymmetrisch, IP65, IK08, Kranhalterung integriert



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

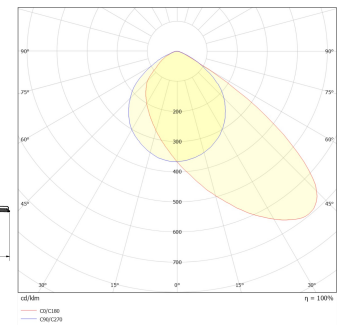
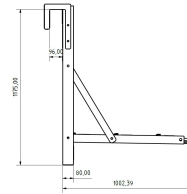
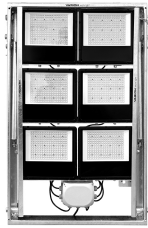
Schaltmöglichkeit	Ein / Aus
Schaltspannung	220-240 Vac
Ansteuerung	Schuko Stecker
Leitungslänge	3m Anschlußkabel

Grafiken



25110701

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



Downloads

EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



VIDEO





LED Kranbeleuchtung

LED Kranbeleuchtung hat sich bereits vielfach für die effiziente arbeitsrechtlich richtige Baustellenbeleuchtung bewährt

LED Kranbeleuchtungen sind essenziell für den sicheren Arbeitsplatz. Geringe Anschlussleitungen, geringe Energiekosten und optimale Lichtverteilung bei robusten Leuchtengehäuse sind die Basis. Bei diesem Projekt wurde der stufenweise Ausbau für die Arbeitsplatzbeleuchtung berechnet und die entsprechenden Leuchten am Kran und an der Baugrube positioniert. Die Produktauswahl fiel auf Industrie LED Scheinwerfer, die auch in der rauesten Umgebung noch optimale Ergebnisse erzielen.

Durch die Verwendung der optimierten LED Scheinwerfer können HQI Leuchten mit bis zu 2.000 Watt ersetzt werden. Der optimale Einsatz der Kranbeleuchtung ermöglicht die Ansprüche der DIN EN 12464-2 für Mindestbeleuchtung am Arbeitsplatz zu erfüllen. Wir haben für unseren Kunden das Optimum bei der Positionierung erreicht und können so einen Turmdrehkran bei 25m Montagehöhe anstatt mit über 4.000 Watt mit lediglich 1.800 Watt ausleuchten.



Steigern Sie die Effizienz Ihrer Projekte mit diesem Produkt.

PROJEKT FACTS

Land	Deutschland
Fläche	22.000 m²
Rubrik	Kran
Lumen	62.300 lm
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	optional
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Bügel
Besonderheiten	

Unterschiedliche Anforderungen und Abmessungen

Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre



Qualität, die wirkt. Leistung, die bleibt. Wir sind stolz auf Produkte, die in der Industrie Tag für Tag zuverlässig funktionieren – sicher im Betrieb, flexibel im Einsatz und unterstützt von kompetentem Service.

Unser Team aus erfahrenen Experten berät, plant und begleitet Ihr Projekt bis ins Detail. VARION Produkte heben sich durch konsequent hohe Fertigungsqualität vom Markt ab. Gleichzeitig entwickeln wir maßgeschneiderte, leistbare Sonderlösungen, die höchste Ansprüche erfüllen. Ergebnis: passgenaue Performance zu wirtschaftlich klugen Konditionen.

VARION.

Stelzhamerstraße 6
A 4053 HAID

hello@varion.info
+43 7229 211 13 79

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.

www.varion.info