

9210T24I20SZ

Straßen-/Mastaufsatzleuchte 9210 NOVA (T2) 120W 4000K Anthrazit asymmetrisch breitstrahlend Zhaga Sockel D4i up/down



Deklaration

Produktgruppen Name	NOVA
Herkunftsland	Italien
Taric Code	94054210
Technologie	LED
Fertigungsnormen	EN/IEC 60598-1
Lebensdauer [h]	100.000h
Garantie	7 Jahre
Produkt Typ	Straßen-/Mastaufsatzleuchte
Überspannungsschutz	geprüft
Enthaltene Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. Die Lichtquelle ist austauschbar.

9210T24120SZ

Straßen-/Mastaufsatzleuchte 9210 NOVA (T2) 120W 4000K Anthrazit
asymmetrisch breitstrahlend Zhaga Sockel D4i up/down



Abmessung und Body

Länge[mm]	230 (L)
Breite [mm]	475 (P)
Höhe[mm]	75 (H)
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	ja
Gewicht [kg]	3,85
Material Korpus	Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet mit korrosionsbeständiger Polyester-Eindurchhärtung in Silberfarbe, Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss mit Lamellenstruktur und Diffusor aus extrahellem, gehärtetem Flachglas mit einer Stärke von 4 mm.
Produktfarbe	Anthrazit
Überversackung [Stück]	1
Schutzklasse	II

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	45°
Lumen* [Lm]	16312
Binningtoleranz	Mac Adams 3
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000h
Farbwiedergabeindex	70
Reflektor	T2
Dimmbar	ja
Lumen/Watt	136
Ausstrahlungs Charakteristik	asymmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	breitstrahlend

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	120
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	200-240V

9210T24120SZ

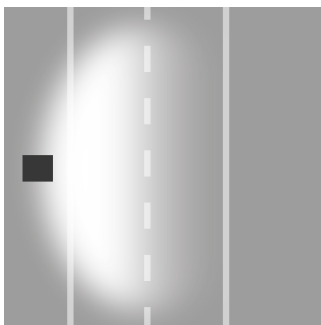
Straßen-/Mastaufsatzleuchte 9210 NOVA (T2) 120W 4000K Anthrazit
asymmetrisch breitstrahlend Zhaga Sockel D4i up/down



Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 45° C
Steuersignal	Zhaga Sockel D4i up/down

Grafiken



Downloads

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.



**Dieses Produkt ist darauf ausgelegt, Ihre
Projektanforderungen zu erfüllen.**

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



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