Colasse

LED-LÖSUNGEN

Hafenindustrie · Spotled

LED-Strahler für maritime Umgebungen



© Mer et Marine

LED-Lösungen für die Beleuchtung von Hafengeräten

Hersteller und Wartungsfirmen von Hafengeräten: leistungsstarke, widerstandsfähige Spotled-Strahler, entwickelt für maritime Umgebungen.

60–1500 W	2700–6000 K	30–60.000 h	IP66
verfügbare Leistungsbereiche	wählbare Farbtemperaturen	Lebensdauer je nach Umgebungstemperatur	Schutzart

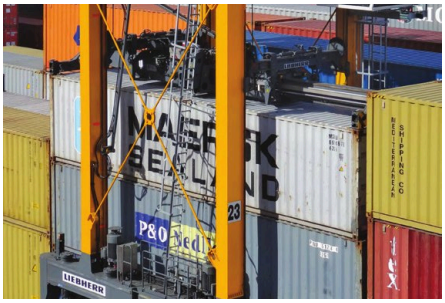
LED-Beleuchtung für maritime Umgebungen

Ihr Beleuchtungsbedarf ist speziell. Unter der Marke **Spotled™** hat Colasse eine Reihe von LED-Strahlern aus der Schwerindustrie entwickelt, ausgestattet mit **Montagezubehör aus seewasserbeständigem Edelstahl** und beschichtet mit einer **hochbeständigen, von Akzo Nobel entwickelten Lackierung**.

Anwendungen



Containerbrücken



Portalkräne auf Reifen und auf Schienen



Umschlagflächen und Lichtmasten



Die Vorteile von Spotled Marine

- **Anpassbare Beleuchtung** für jede Anwendung.
- **Stabiler Lichtstrom und stabiles Spektrum** über die Zeit, mit sehr langsamem Rückgang des Lichtstroms.
- **Höhere Lichtausbeute** und weniger vibrationsempfindlich als Entladungslampen.
- **Entwickelt von unserem Planungsbüro in Belgien**, mit strenger Qualitätskontrolle der Endprodukte.
- Berücksichtigung des **Komforts der Techniker**.

Spotled Marine-Strahler, Serie Apollo

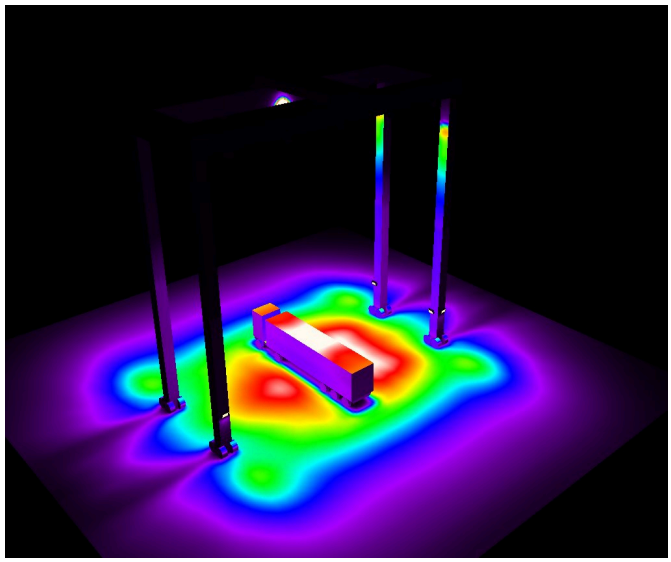
- Universal-Netzteile
- Hochwertige LEDs renommierter Hersteller
- Lange Lebensdauer und hohe Effizienz
- Korrosionsschutz von Akzo Nobel
- CE- und RoHS-Zertifizierung



Projekte nach Maß

Auf Grundlage einer **Lichtstudie und -simulation** passen wir die Auswahl der Leuchten bei Leistung und Abstrahlwinkel an, um die passendste und effizienteste Lösung für Ihre Portale, Kräne und Umschlagflächen zu finden.

Nebenstehend: Lichtsimulation eines Portalkrans auf Reifen (RTG).



Colasse

Wer Ihre Herausforderungen versteht, sichert bereits Ihr Projekt.
Sprechen wir darüber.

- **Rue Puits-Marie, 79**
  4100 Seraing – Belgien
- **1 Rue Louis Néel, Synergie Park**
  59260 Lezennes – Frankreich
- **info@colasse.be** · +32 4 225 25 89
- **www.colasse.be**

