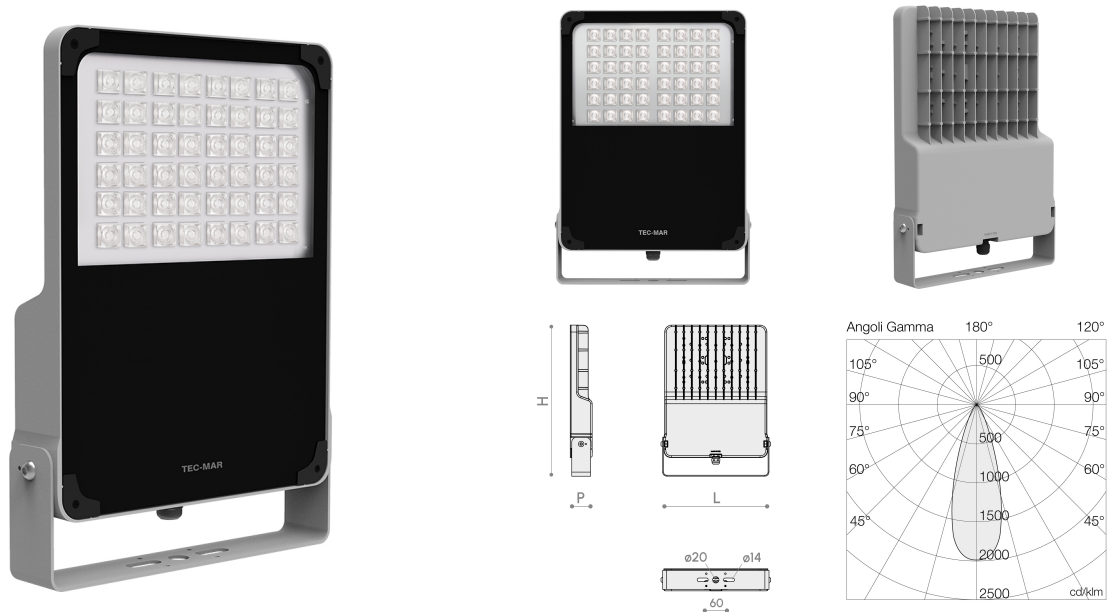


7234C3B150GD

# Flutlichtstrahler 7234 BEST 4R RGBW (C3) 150W = blu Silber symmetrisch engstrahlend 30 DALI 2



## Deklaration

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taric Code          | 94054210                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Verwendung          | LED-Strahler für Innen- und Außenbereich RGBW. Geeignet für Boden-, Wand-, Pfosten- und Deckenmontage.                                                                                                                                                                                   |
| Überspannungsschutz | 10kv                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lieferumfang        | Neopren-Kabel H07RN-F 2x1mm <sup>2</sup> oder 5x1mm <sup>2</sup> vorgefertigt Länge 800 mm..<br>Überspannungsschutz 10 kV enthalten.. Verschraubung mit integriertem Kondensschutzventil..<br>Funk-Fernbedienung zur Farb- und Dimmverwaltung, in der Version remote control integriert. |

7234C3B150GD

Flutlichtstrahler 7234 BEST 4R RGBW (C3) 150W = blu Silber symmetrisch  
engstrahlend 30 DALI 2



## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                | 349                                                                                                               |
| Breite [mm]              | 70                                                                                                                |
| Höhe[mm]                 | 479                                                                                                               |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                              |
| IP Schutzart             | IP66                                                                                                              |
| Gewicht [kg]             | 3.15                                                                                                              |
| Material Korpus          | Druckgussaluminiumgehäuse, pulverlackiert mit thermohärtendem Polyesterpulver, korrosionsbeständig, Farbe silber. |
| Abmessungen [mm]         | 349 mm (L) x 70 mm (P) x 479 mm (H)                                                                               |
| Farbe:                   | Silber                                                                                                            |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | = blu                                                                                                   |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 30°                                                                                                     |
| Lumen* [Lm]              | 3684                                                                                                    |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                  |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                                                                     |
| Reflektor                | Konzentrieroptik 30° mit hocheffizienten PMMA-Linsen. Diffusor aus vorgespanntem Klarglas, Stärke 4 mm. |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                   |
| Lumen/Watt               | 25                                                                                                      |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                        |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 150     |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

|         |                        |
|---------|------------------------|
| Eignung | Innenräume, Außenräume |
|---------|------------------------|

## Anschluss

|            |            |
|------------|------------|
| Anschlüsse | Entnehmbar |
|------------|------------|

7234C3B150GD

Flutlichtstrahler 7234 BEST 4R RGBW (C3) 150W = blu Silber symmetrisch  
engstrahlend 30 DALI 2



## Steuerung

Ansteuerung

DALI 2

## Grafiken



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



VIDEO





# MEGA-KRAN: Baustellenfläche 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.



**Eine solide Basis für vielfältige  
Projektanwendungen.**

## 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 CO<sub>2</sub>-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**