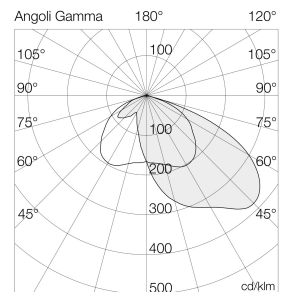


7104TR4180MG

7104 MAGIC 4 (TR) 1800W 4000K Silber



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Strahler für Innen- und Außenbereich zur Beleuchtung großflächiger Bereiche und Sportanlagen. Wand- und Mastmontage möglich.
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Kabel in Neopren H07RN-F 3x1,5mm ² vormontiert mit Steckverbinder IP-dicht, Länge 2000 mm und fernbedienbarer Treiber bis 40 m.. Integrierter Thermoschutz im Treiber.

Abmessung und Body

Länge[mm]	655
Breite [mm]	350

7104TR4180MG

7104 MAGIC 4 (TR) 1800W 4000K Silber



Abmessung und Body

Höhe[mm]	980
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	45.5
Material Korpus	Druckgussaluminium-Gehäuse pulverlackiert mit duroplastischem Polyesterantriebsmittel Korrosionsschutz Silber, Sicherheitsglas transparent Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung
Abmessungen [mm]	655 mm (L) x 350 mm (P) x 980 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	45°
Lumen* [Lm]	265870
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Reflektor	Asymmetrische Linsen 45° mit breitem Strahl aus hocheffizientem PMMA
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	150
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	1800
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

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

Anschluss

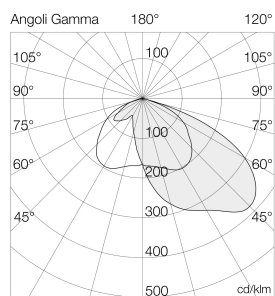
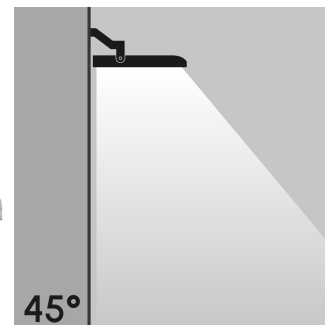
Anschlüsse	Entnehmbar
------------	------------

7104TR4180MG

7104 MAGIC 4 (TR) 1800W 4000K Silber



Grafiken



Downloads

DATENBLATT_FAM



INSTALLATIONSHINWEIS





Präzises Licht am Portalkran

Für einen Portalkran im Außenbereich entwickelten wir eine robuste LED-Beleuchtung mit gleichmäßiger Lichtführung und vibrationsgedämpfter Montage.

Kranarbeit verlangt präzises, ruhiges Licht – besonders im Außenbereich. Für diesen Portalkran haben wir die Beleuchtung komplett neu konzipiert: Die Planung orientierte sich an den unterschiedlichen Arbeitsbereichen unter dem Kran, damit Lastaufnahmen, Wege und Signale jederzeit klar erkennbar sind. LED-Scheinwerfer mit gezielter Lichtlenkung liefern eine gleichmäßige Ausleuchtung ohne harte Schatten; verschiedene Abstrahlvarianten sichern die passende Beleuchtungsstärke vom Haken bis zur Fahrbahn.

Eine vibrationsgedämpfte Montage schützt die Leuchten bei Kranfahrten, der robuste Aufbau widersteht Wetter und Schmutz. Das Ergebnis ist ein wirtschaftliches System, das Betriebskosten senkt, Blendung minimiert und die Arbeitssicherheit nachhaltig erhöht.



**Optimiert für präzise Ergebnisse in jedem
Projekt.**

PROJEKT FACTS

Land	Deutschland
Fläche	1.650 m²
Rubrik	Kran
Lumen	26.000 lm
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	Stufendimmung
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Bügel

Besonderheiten

Vibrationsgedämpfte Montage bei gezielter Lichtlenkung bei gleichmäßiger Ausleuchtung.

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