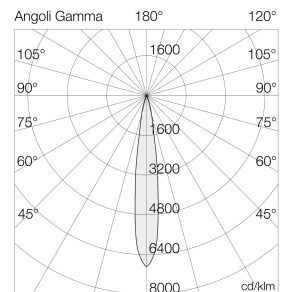


7104SR4160GD

Flutlichtstrahler 7104 MAGIC 4 (SR) 1600W 4000K CRI 70 Silber symmetrisch engstrahlend DALI



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 3x1,5mm² 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

7104SR4160GD

Flutlichtstrahler 7104 MAGIC 4 (SR) 1600W 4000K CRI 70 Silber symmetrisch
engstrahlend DALI

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]	15°
Lumen* [Lm]	238546
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Reflektor	Hochleistungs-Konzentrationslinsen 15° aus PMMA
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	152
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	1600
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

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

Anschluss

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

7104SR4160GD

Flutlichtstrahler 7104 MAGIC 4 (SR) 1600W 4000K CRI 70 Silber symmetrisch engstrahlend DALI

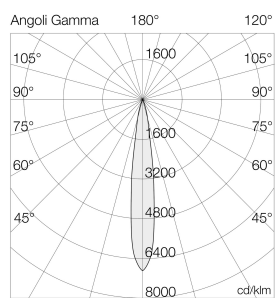
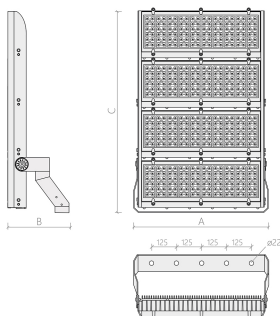
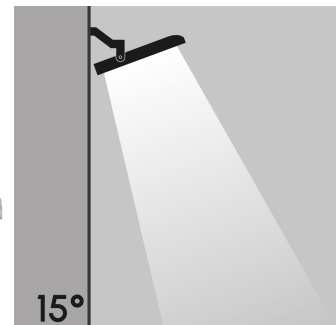
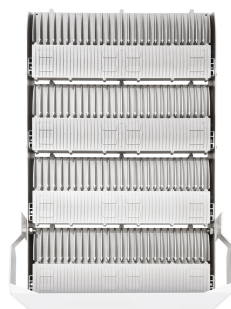


Steuerung

Ansteuerung

DALI

Grafiken



Downloads

DATENBLATT_FAM



INSTALLATIONSHINWEIS





Reitplatzlicht mit 2 Masten

Nur zwei Masten erlaubt – trotzdem hell, gleichmäßig und tierfreundlich: Unsere Lichtplanung macht den Reitplatz in Grünau im Almtal sicher nutzbar.

Nur zwei Masten – das war die Rahmenbedingung für den Reitplatz der Familie S.-K. in Grünau im Almtal. Unser Ziel: gleichmäßiges, blendarmes Licht mit möglichst wenig Streulicht, damit Mensch, Pferd und Nachbarn zufrieden sind. Wir analysierten die Platznutzung, legten die Maststandorte präzise fest und setzten auf eine Lösung mit speziell geführtem Licht.

Die asymmetrische Verteilung bringt Helligkeit dorthin, wo sie gebraucht wird, während die Ränder sanft auslaufen. Das Resultat wirkt ruhig, flimmerfrei und erinnert an natürliches Mondlicht – ideal für Training ohne Stress. Auch bei Nässe, Kälte und Schnee bleibt die Anlage zuverlässig und energiesparend. So lässt sich der Platz in den dunklen Monaten sicher nutzen, ohne die Umgebung unnötig aufzuhellen.



Optimiert für präzise Ergebnisse in jedem Projekt.

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	800 m²
Rubrik	Reitstätte
Lumen/Watt	84.400 lm
Schutz Klasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Lichtmast

Besonderheiten

Zwei Masten mit asymmetrische Ausleuchtung sowie nachbarschaftsfreundlich

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