

8150S54070GL

Hallenstrahler 8150 MIR (S5) 70W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend on/off



Deklaration

Produktgruppen Name	MIR
Herkunftsland	Italien
Taric Code	94054210
Technologie	LED
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	7 Jahre
Produkt Typ	Hallenstrahler
Verwendung	LED-Industriestrahler für gewerbliche und kommerzielle Anwendungen, geeignet zur Aufhängung, Deckenflächenmontage und Montage auf Stromschiene.
Überspannungsschutz	10kv
Ballwurfsicherheit	Ball Test DIN 18032-3
Enthaltene Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. Die Lichtquelle ist austauschbar.

8150S54070GL

Hallenstrahler 8150 MIR (S5) 70W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off

Deklaration

Lieferumfang	Außenverdrahtung über schnellverbindungs-Steckverbinder IP66. Überspannungsschutz 10 kV enthalten. Aufhängungs- und Schienenbefestigungssystem enthalten
---------------------	--

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	365 (Ø)
Länge[mm]	365
Breite [mm]	365
Höhe[mm]	130
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	4.8
Material Korpus	Druckgussaluminiumbehälter mit thermohärtender Polyesterpulverlackierung, Korrosionsschutz, Silberfarbe. Silikon-Dichtung.
Volumen [mÅ³]	0.01731925
Produktfarbe	silber
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Abmessungen [mm]	365 mm (L) x 130 mm (H)
Glas-/Schirmmaterial	Linse aus Polycarbonat IP66
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90°
Lumen* [Lm]	13395
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Reflektor	Linse IP66 Diffusor rotationssymmetrisch 90° (UGR<25), Polycarbonat mit hohem Lichtstromwirkungsgrad, Blendschutz und Antireflexbeschichtung.
Dimmbar	nein
Blendung	UGR <22. UGR <25
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)

8150S54070GL

Hallenstrahler 8150 MIR (S5) 70W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off

Lichttechnische Daten

Lumen/Watt	191
Ausstrahlungs Charakteristik	symmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	breitstrahlend
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	70
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	220-240V

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 45° C
Steuersignal	on/off
Eignung	Innenräume

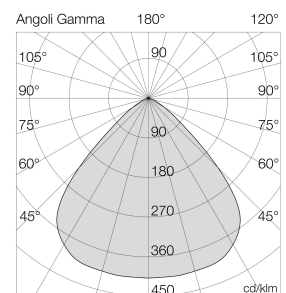
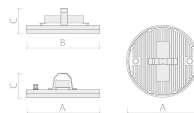
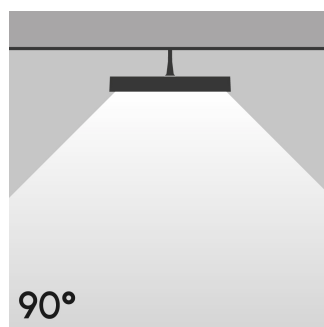
Anschluss

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

Steuerung

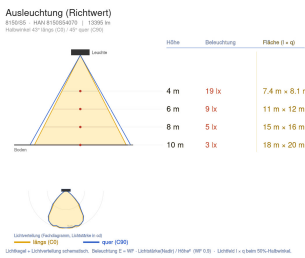
Ansteuerung	on/off
-------------	--------

Grafiken



8150S54070GL

Hallenstrahler 8150 MIR (S5) 70W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off



Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





Sprunghalle: Sicher ausgeleuchtet

Für präzises Sprungtraining braucht es helles, blendarmes Licht. In Kitzbühel sorgt eine steuerbare LED-Lösung für Sicht, Sicherheit und Effizienz.

Springreiten stellt hohe Ansprüche an die Hallenbeleuchtung: viel Licht, gleichmäßige Ausleuchtung und geringe Blendung. Im Reitsportzentrum Kitzbühel haben wir dafür eine LED-Lösung für rund 800 m² geplant und umgesetzt. Neutralweißes Licht schafft klare Sicht auf Sprünge und Landebereiche.

Über die digitale DALI-Steuerung lassen sich alle Leuchten einzeln ansprechen: Trainings-, Parcours- und Pflegemodus werden als Szenen abgerufen; Gruppen oder nur eine Hallenhälfte können aktiviert werden – das spart Energie. Robuste Strahler mit Schutzart IP65 widerstehen Staub und Feuchtigkeit. Die Kettenmontage erleichtert die Wartung. Das Ergebnis ist eine sichere, effiziente Beleuchtung, die Leistung fördert und den Betrieb zukunftsicher macht.



**Eine solide Basis für vielfältige
Projektanwendungen.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	800 m ²
Rubrik	Reitbetrieb
Lumen	31.800 lm
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	ja
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Decke / Kette
Besonderheit	

Digitale Lichtsteuerung mittels Einzelleuchten. Szenen für Training- sowie Turniersport.

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