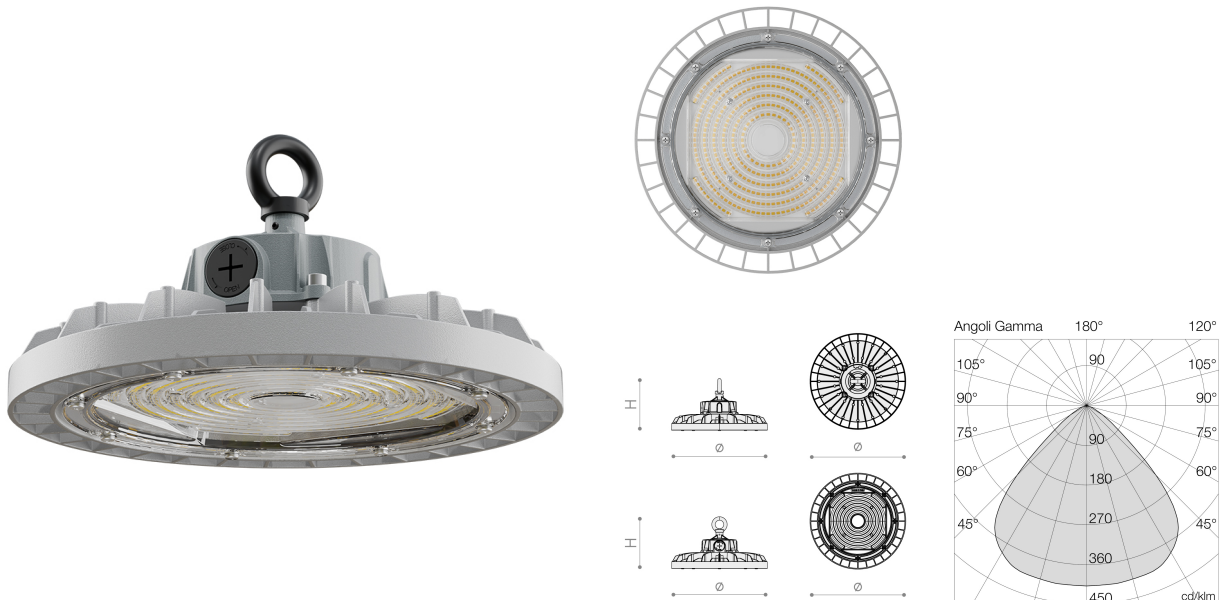


8153SU4185GL

Hallenstrahler 8153 MIR B (SU) 185W 4000K

Silber symmetrisch breitstrahlend on/off (DIP-switch)



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Industriestrahler und Handelsleuchte DIP-Schalter geeignet für Hängeleuchten-Installation Deckenleuchte und auf Schiene Stromschiene.
Überspannungsschutz	6kv
Lieferumfang	Außenverdrahtung über schnellkuppelnde Stecker-Buchsen-Verbindung IP66.. 6-kV-Überspannungsschutz enthalten.. Aufhängungsbefestigungssystem enthalten.

Abmessung und Body

Länge[mm]	280
Breite [mm]	280

8153SU4185GL

Hallenstrahler 8153 MIR B (SU) 185W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off (DIP-switch)



Abmessung und Body

Höhe[mm]	145
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	2.05
Material Korpus	Druckgussaluminiumgehäuse, pulverlackiert mit thermohärtendem Polyesterpulver, korrosionsbeständig, Farbe silber.
Abmessungen [mm]	280 mm (L) x 280 mm (P) x 145 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90°
Lumen* [Lm]	28551
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 75.000 h
Reflektor	Diffusor IP66 rotationssymmetrisch 90° aus Polycarbonat, hocheffizient, blendschutz- und reflexionsmindernd.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	154
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	185
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Innenräume
---------	------------

Anschluss

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

8153SU4185GL

Hallenstrahler 8153 MIR B (SU) 185W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off (DIP-switch)

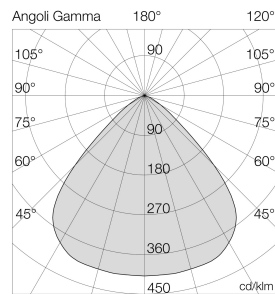
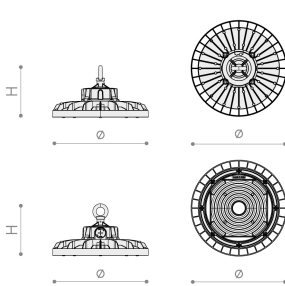
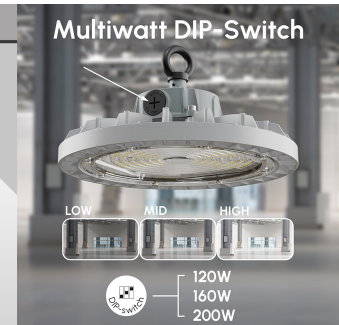
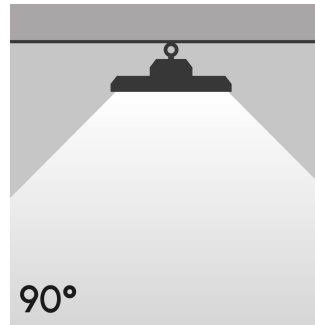
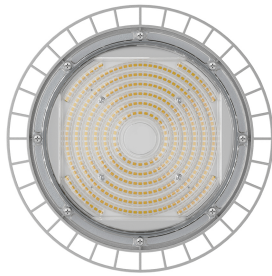


Steuerung

Ansteuerung

on/off (DIP-switch)

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

8153SU4185GL - 185W 4000K Silber (SU) 2000 lm

Halbwinkel 47° (SU) 47° (SU) 47° (SU)



Leuchte

Decke

4 m 42 lx

6 m 19 lx

8 m 11 lx

10 m 7 lx

Fläche (l x b)

8,7 m x 8,6 m

13 m x 13 m

17 m x 17 m

22 m x 22 m

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.



**Steigern Sie die Effizienz Ihrer Projekte mit
diesem Produkt.**

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