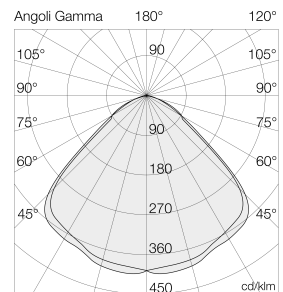


8400SU4190GD

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 190W 4000K

Silber symmetrisch breitstrahlend DALI



Deklaration

Produktgruppen Name	PIER
Herkunftsland	Italien
Taric Code	94054210
Technologie	LED
Fertigungsnormen	EN/IEC 60598-1
Lebensdauer [h]	100.000h
Garantie	7 Jahre
Produkt Typ	Hallenstrahler
Überspannungsschutz	geprüft
Ballwurfsicherheit	Ball Test DIN 18032-3
Enthaltene Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. Die Lichtquelle ist austauschbar.

8400SU4190GD

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 190W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
DALI

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	365 (Ø)
Länge[mm]	365
Breite [mm]	365
Höhe[mm]	150 (H)
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	5,5
Material Korpus	Gehäuse aus Aluminium-Druckguss mit korrosionsbeständiger, wärmehärtender Polyester-Pulverbeschichtung in Silber, ausgestattet mit einer Silikondichtung.
Produktfarbe	Silber
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Abmessungen [mm]	-
Schutzklasse	I

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	100°
Lumen* [Lm]	29592
Binningtoleranz	Mac Adams 3
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000h
Farbwiedergabeindex	80
Reflektor	SU
Dimmbar	ja
Blendung	UGR <22. UGR <25
Lumen/Watt	156
Ausstrahlungs Charakteristik	symmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	breitstrahlend

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	190
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	200-240V

8400SU4190GD

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 190W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
DALI

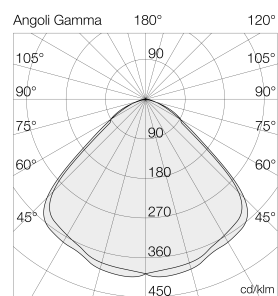
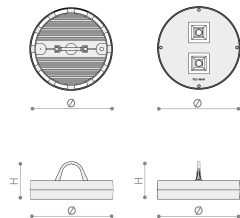
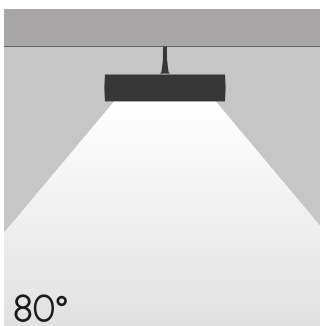
Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 45° C
Steuersignal	DALI

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Ansteuerung DALI
-------------	------------------

Grafiken



Downloads



Gleichmäßiges Licht für Reithalle

In Horb am Neckar wurde die Reithalle modernisiert: Montagepunkte bleiben, das Licht wird heller und gleichmäßiger – gut für Mensch und Tier.

Die Reithalle des Reitvereins Nordstetten Horb war in die Jahre gekommen. Der Kontakt kam über den ortsansässigen Eventtechniker zustande. Gemeinsam prüften wir, wie sich mit geringem Aufwand die Beleuchtung deutlich verbessern lässt. Ein zentraler Wunsch war, die bestehenden Montagepunkte zu behalten und die Lichtqualität spürbar zu steigern. Deshalb planten wir ein Konzept, das die Halle gleichmäßig ausleuchtet, Schatten reduziert und Sicherheit sowie Orientierung erhöht.

Statt Standardlösungen setzten wir abgestimmte Leuchten ein: Intensität und Lichtverteilung wurden hallenspezifisch gewählt, damit Bahn und Zuschauerzonen homogen wirken. Die Umsetzung gelang zügig und ohne lange Unterbrechungen – effizient, langlebig und zukunftssicher.



Entwickelt, um Ihre Projektziele zu unterstützen.

PROJEKT FACTS

Land	Deutschland
Fläche	80 m²
Rubrik	Reitbetrieb
Lumen	20.300 lm
Schutz Klasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Hängend

Besonderheiten

Bestehende Montagepunkte genutzt für maßgeschneiderte Lichtverteilung bei deutlich verbesserter Gleichmäßigkeit

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