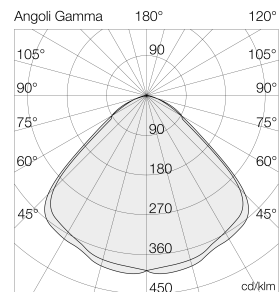


8400SU4190GL

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 190W 4000K

Silber symmetrisch breitstrahlend on/off



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.

8400SU4190GL

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 190W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off

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.
Volumen [m ³]	0.01998375
Produktfarbe	Silber
Überversackung [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	nein
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

8400SU4190GL

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 190W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off



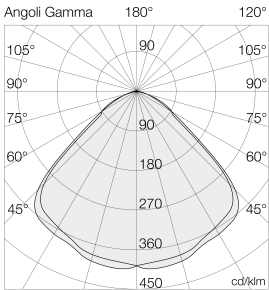
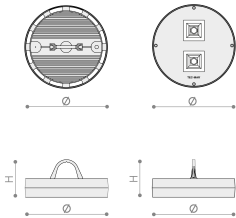
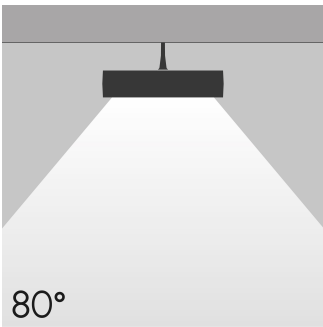
Sonstige technische Daten

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

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Ansteuerung Ein/Aus
-------------	---------------------

Grafiken



Downloads

EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP





Reithallenbeleuchtung toppt Normwerte

Neue Beleuchtungslösung für Reithalle von Traditionsverein mit hochwertigen und leistungsstarken LED-Strahlern sorgt für maximale Effizienz

Der Bauherr legte großen Wert darauf, die gesetzlichen Mindestwerte nach DIN EN 12464 mit der neuen Beleuchtung zu übertreffen. Dank unserer langjährigen Erfahrung und der Flexibilität unserer Produktfamilien konnten wir diesen Wunsch mühelos umsetzen. Durch geschickte Positionierung der neuen Leuchten konnten wir zudem Montagekosten sparen, da wir vorhandene Halterungen in die neue Planung miteinbezogen haben.

Die erhebliche Einsparung bei den Stromkosten ist ein toller Nebeneffekt für den Kunden: Die modernen LED-Flutlichter benötigen weniger als die Hälfte des Stroms im Vergleich zur veralteten Beleuchtung. Zusätzlich haben wir durch den gezielten Einsatz verschiedener Lichtlenkungen eine hohe Gleichmäßigkeit mit einem exzellenten Wert von 0,75 erreicht.



**Eine solide Basis für vielfältige
Projektanwendungen.**

PROJEKT FACTS

Land	Deutschland
Fläche	1.430 m²
Rubrik	Reitbetrieb
Lumen	412.800 lm
Schutz Klasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	nein
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Ketten-Abhängung

Besonderheiten

**Wiederverwertung von bestehenden
Montageelementen = Kostenersparnis**

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