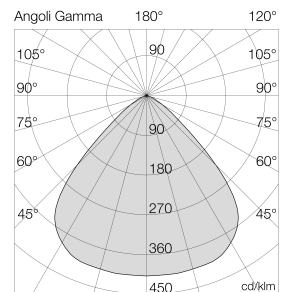


8151S54190GD

Hallenstrahler 8151 MIR HT (S5) 190W 4000K

Silber symmetrisch breitstrahlend DALI



Deklaration

Produktgruppen Name	MIR HT
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.

8151S54190GD

Hallenstrahler 8151 MIR HT (S5) 190W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
DALI

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	365 (Ø)
Höhe[mm]	130 (H)
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	4,8
Material Korpus	Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium mit korrosionsbeständiger, wärmehärtender Polyester-Pulverbeschichtung in Silber und Silikondichtung.
Produktfarbe	Silber
Überversackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Schutzklasse	I

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90°
Lumen* [Lm]	33913
Binningtoleranz	Mac Adams 3
Lichtstromrückgang	L90-B10 >100.000h
Farbwiedergabeindex	80
Reflektor	S5
Dimmbar	ja
Blendung	<25
Lumen/Watt	179
Ausstrahlungs Charakteristik	symmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	breitstrahlend

Elektrische Daten

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

8151S54190GD

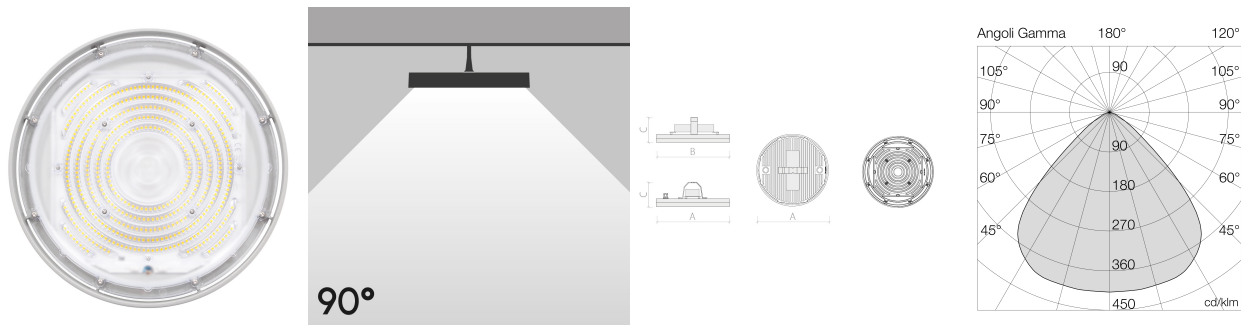
Hallenstrahler 8151 MIR HT (S5) 190W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
DALI



Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 60° C
Steuersignal	DALI

Grafiken



Downloads



Karosserie Center im besten Licht

Für das Karosserie Center Klaric realisierten wir einen reinen Leuchtentausch: energiesparend, tageslichtweiß und exakt berechnet für perfekte Sicht auf Lack, Konturen und Details.

Karosseriearbeiten verlangen Licht, das jede Nuance zeigt: feine Dellen, Schleifspuren, Farbunterschiede. Das Karosserie Center Klaric wollte genau das – und zugleich Strom sparen. Baulich war nur ein Leuchtentausch möglich, daher entwickelten wir ein Konzept, das die bestehenden Montagepunkte nutzt und die Ausleuchtung deutlich verbessert.

Grundlage bildete eine präzise Lichtberechnung, aus der Positionen und Abstrahlwinkel abgeleitet wurden. Darauf aufbauend ließen wir Leuchten nach unseren Vorgaben fertigen und mit Linsenoptiken ausstatten, die das Licht gezielt auf Arbeitsflächen und Fahrzeugflanken lenken. Das Resultat: homogene, blendarme Zonen mit tageslichtähnlicher Farbwirkung für sichere Lackprüfung und Restauration – bei spürbar geringeren Betriebskosten.



**Konzipiert für Beständigkeit und Leistung
in jeder Anwendung.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	150 m²
Rubrik	Werkstatt
Lumen	20.364 lm
Schutz Klasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	5.000 K
Montage	Bügel

Besonderheiten

Tageslichtweißes Arbeitslicht für präzise Lackprüfung.

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