

8400SU4100GL

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 100W 4000K

Silber symmetrisch breitstrahlend on/off



Deklaration

Produktgruppen Name	PIER
Herkunftsland	Italien
Taric Code	94054210
Technologie	LED
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	7 Jahre
Produkt Typ	Hallenleuchte
Verwendung	LED-Industrieleuchte und Handelsleuchte, geeignet für Hängeleuchten, Deckenleuchten und Aufputzmontage auf Stromschienen.
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Neoprenkabel H07RN-F 3x1 mm² vorgefertigt Länge 1000 mm.. Überspannungsschutz 10kV enthalten.. Befestigungssystem zur Aufhängung enthalten.

8400SU4100GL

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 100W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off

Abmessung und Body

Länge[mm]	365
Breite [mm]	365
Höhe[mm]	150
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	5.5
Material Korpus	Druckgussaluminiumgehäuse mit thermohärtender Polyesterpulverlackierung korrosionsbeständig silberfarben, Diffusor aus gehärtetem Extraklar-Flachglas Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung.
Volumen [m ³]	0.01998375
Produktfarbe	silber
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Abmessungen [mm]	365 mm (L) x 150 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	100°
Lumen* [Lm]	15530
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Reflektor	Diffusor aus gehärtetem Klarglas. Rotationssymmetrischer Extrabreitstrahl-Reflektor 100° aus mattiertem Aluminium
Dimmbar	nein
Blendung	UGR <22. UGR <25
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	155
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

8400SU4100GL

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 100W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off



Elektrische Daten

Leistung [Watt]	100
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	220-240V

Sonstige technische Daten

Steuersignal	on/off
Eignung	Innenräume

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Ansteuerung Ein/Aus
1. Einbauelemente	
2. Einbauelemente	
3. Einbauelemente	
4. Einbauelemente	
5. Einbauelemente	
6. Einbauelemente	
7. Einbauelemente	
8. Einbauelemente	
9. Einbauelemente	
10. Einbauelemente	
11. Einbauelemente	
12. Einbauelemente	
13. Einbauelemente	
14. Einbauelemente	
15. Einbauelemente	
16. Einbauelemente	
17. Einbauelemente	
18. Einbauelemente	
19. Einbauelemente	
20. Einbauelemente	
21. Einbauelemente	
22. Einbauelemente	
23. Einbauelemente	
24. Einbauelemente	
25. Einbauelemente	
26. Einbauelemente	
27. Einbauelemente	
28. Einbauelemente	
29. Einbauelemente	
30. Einbauelemente	
31. Einbauelemente	
32. Einbauelemente	
33. Einbauelemente	
34. Einbauelemente	
35. Einbauelemente	
36. Einbauelemente	
37. Einbauelemente	
38. Einbauelemente	
39. Einbauelemente	
40. Einbauelemente	
41. Einbauelemente	
42. Einbauelemente	
43. Einbauelemente	
44. Einbauelemente	
45. Einbauelemente	
46. Einbauelemente	
47. Einbauelemente	
48. Einbauelemente	
49. Einbauelemente	
50. Einbauelemente	
51. Einbauelemente	
52. Einbauelemente	
53. Einbauelemente	
54. Einbauelemente	
55. Einbauelemente	
56. Einbauelemente	
57. Einbauelemente	
58. Einbauelemente	
59. Einbauelemente	
60. Einbauelemente	
61. Einbauelemente	
62. Einbauelemente	
63. Einbauelemente	
64. Einbauelemente	
65. Einbauelemente	
66. Einbauelemente	
67. Einbauelemente	
68. Einbauelemente	
69. Einbauelemente	
70. Einbauelemente	
71. Einbauelemente	
72. Einbauelemente	
73. Einbauelemente	
74. Einbauelemente	
75. Einbauelemente	
76. Einbauelemente	
77. Einbauelemente	
78. Einbauelemente	
79. Einbauelemente	
80. Einbauelemente	
81. Einbauelemente	
82. Einbauelemente	
83. Einbauelemente	
84. Einbauelemente	
85. Einbauelemente	
86. Einbauelemente	
87. Einbauelemente	
88. Einbauelemente	
89. Einbauelemente	
90. Einbauelemente	
91. Einbauelemente	
92. Einbauelemente	
93. Einbauelemente	
94. Einbauelemente	
95. Einbauelemente	
96. Einbauelemente	
97. Einbauelemente	
98. Einbauelemente	
99. Einbauelemente	
100. Einbauelemente	

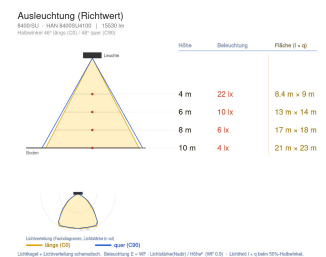
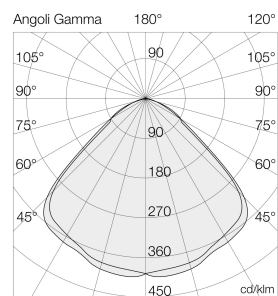
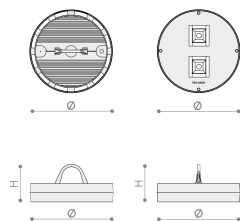
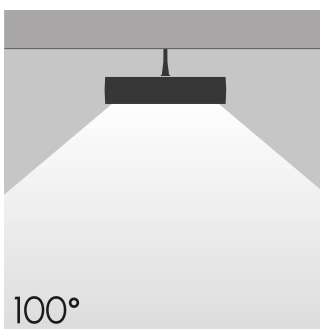
Anschluss

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

Steuerung

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

Grafiken



Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



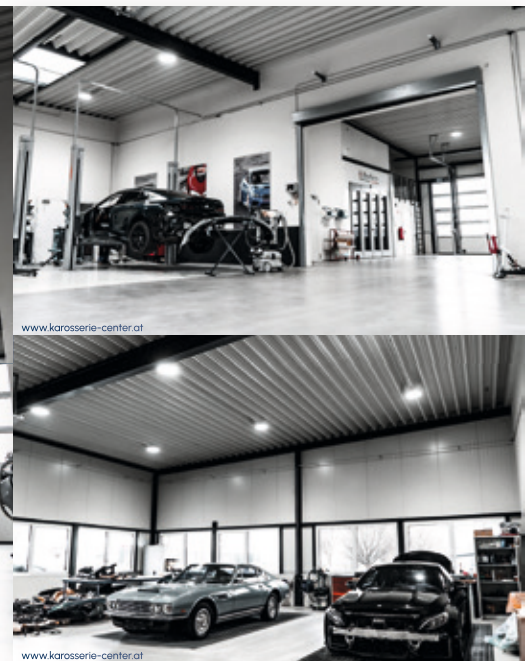
INSTALLATIONSHINWEIS



8400SU4100GL

Hallenstrahler 8400 PIER (SU) 100W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend
on/off





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.



**Ein zuverlässiger Partner für
anspruchsvolle Projekte.**

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