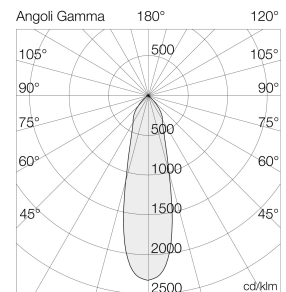


8057S14900G4

Flutlichtstrahler 8057 COSMIC 2 (S1) 900W 4000K CRI 70 Silber symmetrisch engstrahlend input 400Vac



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Scheinwerfer für Innen- und Außenbereich geeignet zur Beleuchtung großer Flächen und Sportanlagen. Montage auf Boden, Wand oder Mast möglich.
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Neopren-Kabel H07RN-F 3x1,5mm² vorverkabelt mit Steckverbinder IP67, Länge 2000 mm und fernsteuerbarer Treiber bis 40 m.. Integrierten Thermoschutz im Treiber.. Verschraubung mit integriertem Kondensatventil.

8057S14900G4

Flutlichtstrahler 8057 COSMIC 2 (S1) 900W 4000K CRI 70 Silber symmetrisch
engstrahlend input 400Vac



Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	610
Länge[mm]	680
Breite [mm]	490
Höhe[mm]	255
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	20.5
Material Korpus	Strangpressgehäuse aus eloxiertem Aluminium silber, verzinkte Halterung, gehärtetes Klarglas Stärke 4 mm, Silikonabdichtung
Abmessungen [mm]	680 mm (L) x 490 mm (P) x 255 mm (H) x 610 mm (D)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	10°
Lumen* [Lm]	141828
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Reflektor	Symmetrische konzentrierende Linsen 10° in hocheffizienter PMMA. Diffusor aus ebenenem gehärtetem Extraclear-Glas, Dicke 4 mm.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	158
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	900
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Innenräume, Außenräume
---------	------------------------

8057S14900G4

Flutlichtstrahler 8057 COSMIC 2 (S1) 900W 4000K CRI 70 Silber symmetrisch engstrahlend input 400Vac



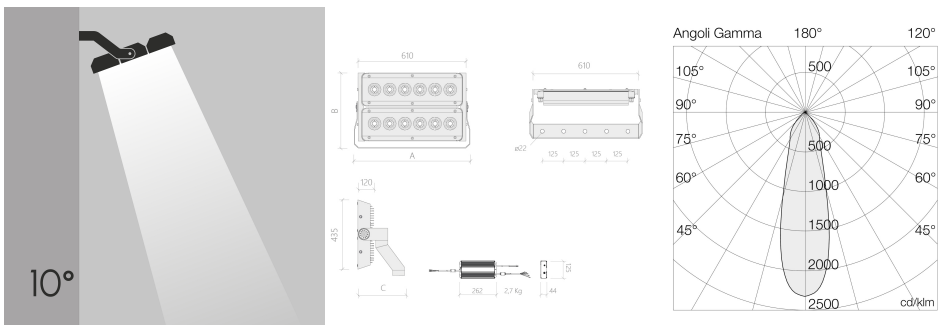
Anschluss

Anschlüsse Entnehmbar

Steuerung

Ansteuerung input 400Vac

Grafiken



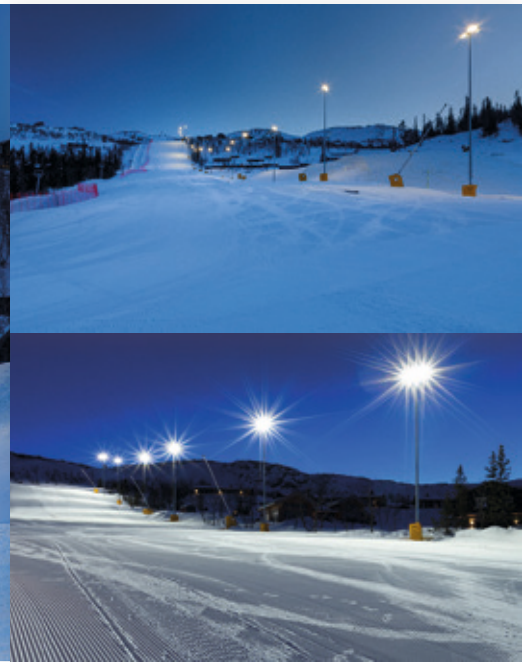
Downloads

DATENBLATT_FAM



INSTALLATIONSHINWEIS





Licht für WM-Trainingspiste

Auch im nordischen Winter bestens trainieren: Unsere einseitige Mastaufstellung sorgt für sichere Ausleuchtung der gesamten Skipiste.

Für eine Nebenstrecke einer Weltmeisterschaftspiste in Norwegen war es entscheidend, die Trainingsmöglichkeiten der Profis auch in den Abendstunden zu sichern. Da die topografischen Gegebenheiten keine beidseitige Installation von Lichtmasten zuließen, wurde eine Lösung mit einseitiger Aufstellung erarbeitet.

Durch eine höhere Mastdichte und leistungsstarke LED-Strahler konnte dennoch die gesamte Breite der Piste gleichmäßig beleuchtet werden. So ist sichergestellt, dass Athleten wie auch Freizeitsportler von klaren Sichtverhältnissen profitieren. Das Lichtkonzept trägt wesentlich zur Sicherheit bei, indem es Stürze und Verletzungen durch schlechte Sicht reduziert und gleichzeitig eine professionelle Trainingsumgebung schafft.



Qualität, auf die Sie sich in Ihren Projekten verlassen können.

PROJEKT FACTS

Land	Norwegen
Fläche	800 m
Rubrik	Sportstätte
Lumen	165.000 lm
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Mastmontage
Besonderheiten	

Einseitige Mastaufstellung mit hoher Dichte, gleichmäßige Ausleuchtung trotz schwieriger Gegebenheiten, Sicherheit für Profi- und Freizeitsport.

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