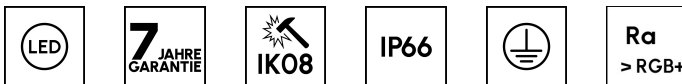
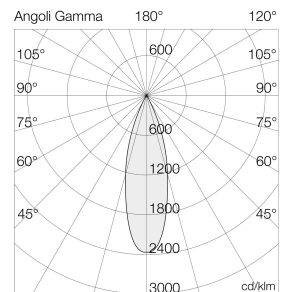
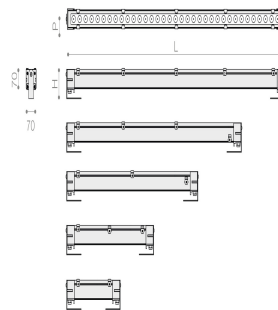


3002W2RW60GL

Flutlichtstrahler 3002 GIOTTO RGBW (W2) 60W RGB whiteK Silber symmetrisch engstrahlend on/off



Deklaration

Taric Code	94054210
Technologie	LED
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Fluter RGB Weiß für Außenanwendungen zur Architekturbeleuchtung
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Externe Verkabelung über IP66-Schnellverbinder.. Durchlaufverkabelung serienmäßig.. 24V-Treiber nicht enthalten.

3002W2RW60GL

Flutlichtstrahler 3002 GIOTTO RGBW (W2) 60W RGB whiteK Silber symmetrisch
engstrahlend on/off



Abmessung und Body

Länge[mm]	110
Breite [mm]	70
Höhe[mm]	1520
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	5.9
Material Korpus	Strangpressaluminium-Gehäuse eloxiert silber, Seitendeckel aus Druckgussaluminium mit thermohärtender Polyesterpulverlack korrosionsschutz silber, gehärtetes Klarglas Stärke 5 mm, Dichtung aus Silikon
Volumen [m ³]	0.011704
Produktfarbe	silber
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Abmessungen [mm]	110 mm (L) x 70 mm (P) x 1520 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	RGB white
Öffnungswinkel* [° Grad]	25°
Lumen* [Lm]	2671
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 60.000 h L80-B50 > 100.000 h
Farbwiedergabeindex	RGB W
Reflektor	Mittlere Optik 25° mit hochleistungs-PMMA-Linsen, blendungsarm und entspiegelt, Reflektor aus schwarz matt lackiertem Stahlblech. Diffusor aus gehärtetem Klarglas, Stärke 5 mm.
Dimmbar	nein
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	45
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

3002W2RW60GL

Flutlichtstrahler 3002 GIOTTO RGBW (W2) 60W RGB whiteK Silber symmetrisch
engstrahlend on/off



Elektrische Daten

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

Sonstige technische Daten

Steuersignal	on/off
Eignung	Außen

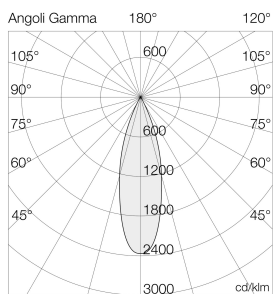
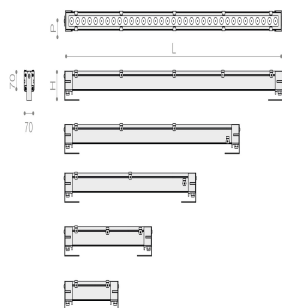
Anschluss

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

Steuerung

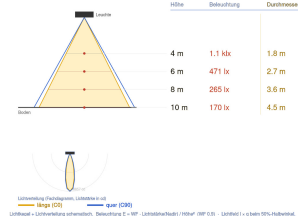
Ansteuerung	on/off
-------------	--------

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

3002W2 - 1480 3002W2RW60GL - 2077 lx
Halbwinkel 12° (Ang. 0.5) 10° (Ang. 0.35)



Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





Padelplatz brillant ausgeleuchtet

Homogene Sicht für schnelle Ballwechsel: mastmontierte LED-Fluter schaffen warm Padel-Licht – per Szenensteuerung von Training bis Match.

Padel verlangt schnelle Entscheidungen und klare Sicht in jeder Spielsituation. Unser Lichtkonzept setzt darauf, die gesamte Spielfläche gleichmäßig zu erfassen und Blendungen konsequent zu vermeiden. Die Fluter werden so ausgerichtet, dass Laufwege, Netzbereich und Ecken sicher wahrgenommen werden, ohne störende Schatten oder harte Kontraste. Die warme Lichtstimmung unterstützt Konzentration und Wohlbefinden, während präzise Lichtlenkung Streulicht minimiert und die Umgebung schont.

Für Betreiber zählt zudem der effiziente Betrieb: vordefinierte Szenen für Training, Turnier oder Pflege sparen Energie und geben dem Team einfache, verlässliche Werkzeuge an die Hand. Robust und wartungsarm sorgt die Anlage für beständige Spielqualität – Saison für Saison.



Ein zuverlässiger Partner für anspruchsvolle Projekte.

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	600 m²
Rubrik	Sportstätte
Lumen	246.864 lm
Schutzklasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	DALI
Lichtfarbe	3.000 K
Montage	Mastmontage
Besonderheiten	

Blendarme, flickerfreie sowie passgenaue professionelle Ausleuchtung.

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