

8032CR4175GL

Flutlichtstrahler 8032 LORD 4 (CR) 175W 4000K 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-Strahler für Innen- und Außenbereich, mit Boden-, Wand-, Pfosten- und Deckenmontage
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Neopren-Kabel H07RN-F 3x1mm² vorkonfektioniert Länge 1000 mm.. Kabelverschraubung mit integriertem Kondensatschutzventil.

8032CR4175GL

Flutlichtstrahler 8032 LORD 4 (CR) 175W 4000K Silber symmetrisch
engstrahlend on/off



Abmessung und Body

Länge[mm]	395
Breite [mm]	155
Höhe[mm]	455
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	8.7
Material Korpus	Druckgussaluminium-Gehäuse pulverlackiert mit duroplastischem Polyesterantriebsmittel Korrosionsschutz Silber, Sicherheitsglas transparent Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung
Volumen [mÅ³]	0.027857375
Produktfarbe	silber
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Abmessungen [mm]	395 mm (L) x 155 mm (P) x 455 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	29°
Lumen* [Lm]	25443
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L80-B20 > 100.000 h
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Reflektor	Konzentrator-Reflektor 29° in gebürstetem Aluminium
Dimmbar	nein
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	145
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	175
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	220-240V

8032CR4175GL

Flutlichtstrahler 8032 LORD 4 (CR) 175W 4000K Silber symmetrisch
engstrahlend on/off



Sonstige technische Daten

Steuersignal	on/off
Eignung	Innenräume, Außenräume

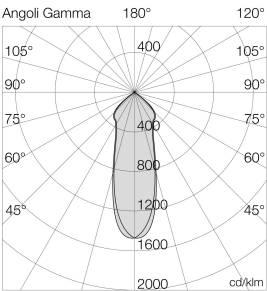
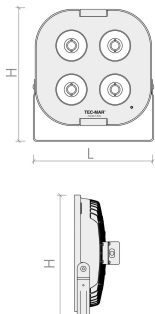
Anschluss

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

Steuerung

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

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

8032CR - 175W 8032CR4175 - 175W 4000K

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Flutlichtstrahler (175W/4000K) (175W/4000K)

Abstand	Beleuchtung	Durchmesser
4 m	97 lx	2,4 m
6 m	43 lx	3,6 m
8 m	24 lx	4,8 m
10 m	15 lx	6 m

Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





Padel-Tennisplatz perfekt ausgeleuchtet

Gleichmäßiges Licht für schnelle Ballwechsel: mastmontierte LED-Fluter liefern blendarme Sicht und ein warmes Spielambiente – drinnen wie draußen.

Padel lebt von Tempo, Reaktionsfähigkeit und präziser Wahrnehmung. Damit jeder Schlag sitzt, haben wir den Platz mit einem Lichtkonzept ausgestattet, das die Spielfläche homogen erfasst und Blendung vermeidet. Die Ausrichtung der Flutlichtstrahler folgt den typischen Laufwegen und Blickachsen, so dass der Ball auch bei hohen Lobs klar erkennbar bleibt und Kontraste sauber wirken.

Für Betreiber zählt neben Sicherheit vor allem Verlässlichkeit: Die robuste Lösung hält Wind, Wetter und häufige Spielbetriebe aus und lässt sich einfach warten. Über eine intuitive Steuerung können Szenen – vom Training bis zum Match – abgerufen werden, was Energie spart. So entsteht eine Atmosphäre, die Spaß macht, Orientierung gibt und den Platz bis in die Ecken nutzbar macht.



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

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	200 m²
Rubrik	Sportstätte
Lumen	82.288 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