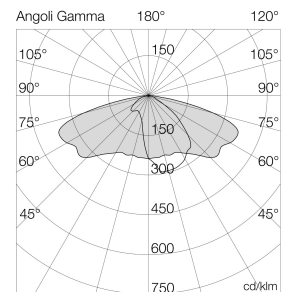
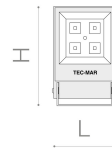


7024A54020EL

Flutlichtstrahler 7024 MICRO (A5) 20W 4000K Anthrazit asymmetrisch mittelstrahlend on/off



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Gerät für Außen- und Innenanwendung, geeignet zur Wandmontage und mit Möglichkeit der Montage als Strahler mit einstellbarer Halterung als Zubehör.
Lieferumfang	Neopren-Anschlussleitung H05RN-F 3x1 mm ² , vorgefertigt, Länge 800 mm. Integriertes osmotisches Kondensschutzventil. Direktversorgung AC mit Phasenanschnitt-Dimmung

Abmessung und Body

Länge[mm]	95
Breite [mm]	25
Höhe[mm]	140

7024A54020EL

Flutlichtstrahler 7024 MICRO (A5) 20W 4000K Anthrazit asymmetrisch
mittelstrahlend on/off

Abmessung und Body

Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	0.60
Material Korpus	Gehäuse aus Druckgussaluminium, beschichtet mit thermohärtenden Polyesterpulvern mit Korrosionsschutz, Farbe Silber. Diffusor aus gehärtetem Flachglas extra klar, Stärke 4 mm.
Abmessungen [mm]	95 mm (L) x 25 mm (P) x 140 mm (H)
Farbe:	Anthrazit

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	45°
Lumen* [Lm]	2280
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L80-B50 > 75.000 h
Reflektor	Asymmetrische Optik 45°, mit hochleistungs-Kunststofflinsen aus PMMA, Blendschutz und Entspiegelung, Reflektor aus mattiertem Aluminium, Diffusor aus gehärtetem Klarglas, Dicke 4 mm.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	114
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	20
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

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

Anschluss

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

7024A54020EL

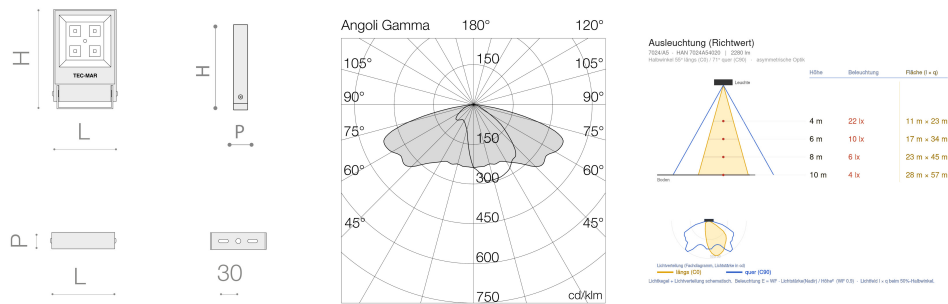
Flutlichtstrahler 7024 MICRO (A5) 20W 4000K Anthrazit asymmetrisch
mittelstrahlend on/off



Steuerung

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

Grafiken



Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





Fußballplatz: Umrüstung auf LED Strahler

Professionelle Flutlichtanlage für Fußballplatz mit leistungsstarken asymmetrischen LED Strahlern ermöglicht ligakonformen Betrieb.

Die Bestandsanalyse im SV Raika Kolsass/Weer führte rasch zu der Erkenntnis, dass eine Optimierung der Beleuchtung nur durch eine neue Lichtanlage durchführbar ist. Im Zuge der Lichtplanung wurde ein zukunftsweisendes Beleuchtungskonzept erstellt und ausgeführt.

Hohe Gleichmäßigkeit der Lichtverteilung und geringe Blendung sorgen nun für beste Sichtverhältnisse beim Spiel und verringern somit die Verletzungsgefahr. Um Liga-Spiele zu ermöglichen, wurden internationale Standards berücksichtigt. Asymmetrische TEC-MAR Fluter wurden für die perfekte Lichtlenkung installiert, die Elektrik ist direkt in den neuen Masten integriert. Durch eine moderne Lichtsteuerung kann stufenweise das Licht angepasst und Energieeinsparung im Training oder Teilbetrieb erzielt werden. Ein Resultat, das Umwelt und Spielern zugute kommt.



**Ein zuverlässiger Partner für
anspruchsvolle Projekte.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	4.500 m²
Rubrik	Sportstätte
Lumen	140.000 lm
Schutz Klasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	Stufenschaltung
Lichtfarbe	3.000 K
Montage	Mastmontage
Besonderheiten	

Neue Masten mit integrierter Elektrik erleichtern Steuerung und Wartung

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