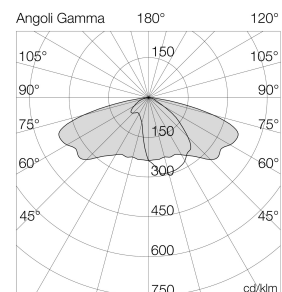
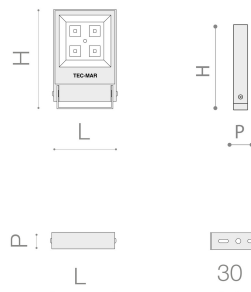


7024A53020GL

# Flutlichtstrahler 7024 MICRO (A5) 20W 3000K

## Grau 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 mm², vorgefertigt, Länge 800 mm. Integriertes osmotisches Kondensschutzventil. Direktversorgung AC mit Phasenanschnitt-Dimmung |

### Abmessung und Body

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

7024A53020GL

Flutlichtstrahler 7024 MICRO (A5) 20W 3000K Grau 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:                   | Grau                                                                                                                                                                            |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 3000                                                                                                                                                                                   |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 45°                                                                                                                                                                                    |
| Lumen* [Lm]              | 2262                                                                                                                                                                                   |
| 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               | 113                                                                                                                                                                                    |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                                                                                       |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 20      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

|            |            |
|------------|------------|
| Anschlüsse | Entnehmbar |
|------------|------------|

7024A53020GL

Flutlichtstrahler 7024 MICRO (A5) 20W 3000K Grau asymmetrisch  
mittelstrahlend on/off

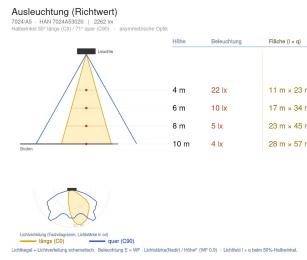
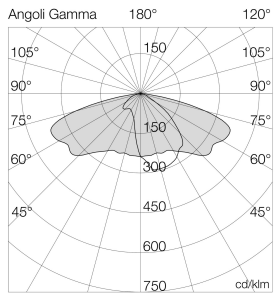
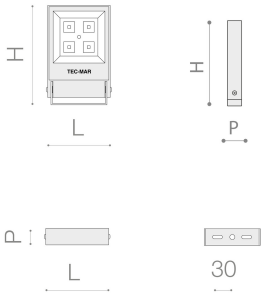


## Steuerung

## Ansteuerung

on/off

## Grafiken



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



# INSTALLATIONSHINWEIS





# Reitplatzlicht mit 2 Masten

**Nur zwei Masten erlaubt – trotzdem hell, gleichmäßig und tierfreundlich: Unsere Lichtplanung macht den Reitplatz in Grünau im Almtal sicher nutzbar.**

Nur zwei Masten – das war die Rahmenbedingung für den Reitplatz der Familie S.-K. in Grünau im Almtal. Unser Ziel: gleichmäßiges, blendarmes Licht mit möglichst wenig Streulicht, damit Mensch, Pferd und Nachbarn zufrieden sind. Wir analysierten die Platznutzung, legten die Maststandorte präzise fest und setzten auf eine Lösung mit speziell geführtem Licht.

Die asymmetrische Verteilung bringt Helligkeit dorthin, wo sie gebraucht wird, während die Ränder sanft auslaufen. Das Resultat wirkt ruhig, flimmerfrei und erinnert an natürliches Mondlicht – ideal für Training ohne Stress. Auch bei Nässe, Kälte und Schnee bleibt die Anlage zuverlässig und energiesparend. So lässt sich der Platz in den dunklen Monaten sicher nutzen, ohne die Umgebung unnötig aufzuhellen.



**Ein zuverlässiger Partner für  
anspruchsvolle Projekte.**

## PROJEKT FACTS

|                |            |
|----------------|------------|
| Land           | Österreich |
| Fläche         | 800 m²     |
| Rubrik         | Reitstätte |
| Lumen/Watt     | 84.400 lm  |
| Schutz Klasse  | IP 66      |
| Technologie    | LED        |
| Dimmbar        | Nein       |
| Lichtfarbe     | 4.000 K    |
| Montage        | Lichtmast  |
| Besonderheiten |            |

**Zwei Masten mit asymmetrische Ausleuchtung sowie nachbarschaftsfreundlich**

## 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 CO<sub>2</sub>-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**