

3001W24070FD

# Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (W2) 70W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend DALI 2 / DALI 2 push



## Deklaration

|                     |                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taric Code          | 94054210                                                                                                                                  |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                       |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                                                   |
| Verwendung          | LED-Außenstrahler für architektonische Beleuchtung                                                                                        |
| Überspannungsschutz | 10kv                                                                                                                                      |
| Lieferumfang        | Neoprenkabel H07RN-F 3x1 mm², vorgefertigt, Länge 1500 mm.. Integriertes osmotisches Kondensschutzventil.. Treiber 220-240 V AC 50/60 Hz. |

## Abmessung und Body

|             |      |
|-------------|------|
| Länge[mm]   | 110  |
| Breite [mm] | 70   |
| Höhe[mm]    | 1240 |

3001W24070FD

Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (W2) 70W 4000K Silber symmetrisch  
engstrahlend DALI 2 / DALI 2 push



## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                                                                                     |
| IP Schutzart             | IP66                                                                                                                                                                                                     |
| Gewicht [kg]             | 5.2                                                                                                                                                                                                      |
| Material Korpus          | Strangpressaluminium-Gehäuse eloxiert silber, Seitendeckel aus Druckgussaluminium mit thermohärtender Polyesterpulverlack korrosionsschutz silber, gehärtetes Klarglas Stärke 5 mm, Dichtung aus Silikon |
| Abmessungen [mm]         | 110 mm (L) x 70 mm (P) x 1240 mm (H)                                                                                                                                                                     |
| Farbe:                   | Silber                                                                                                                                                                                                   |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                                                                                                       |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 11°                                                                                                                                                                                        |
| Lumen* [Lm]              | 7847                                                                                                                                                                                       |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                                                                                                     |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 60.000 h L80-B50 > 100.000 h                                                                                                                                                     |
| Reflektor                | Spotoptik 11° mit hocheffizienten PMMA-Linsen, blendungsarm und reflexionsmindernd, Reflektor aus schwarzlackierter Stahlbleche. Diffusor aus gehärtetem Extraweiß-Flachglas, Stärke 5 mm. |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                                                                                                      |
| Lumen/Watt               | 112                                                                                                                                                                                        |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                                                                                           |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 70      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

|         |       |
|---------|-------|
| Eignung | Außen |
|---------|-------|

## Anschluss

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

3001W24070FD

Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (W2) 70W 4000K Silber symmetrisch  
engstrahlend DALI 2 / DALI 2 push

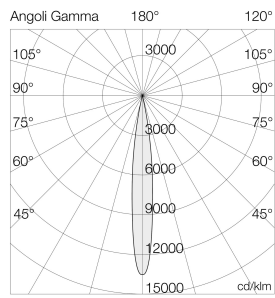


## Steuerung

Ansteuerung

DALI 2 / DALI 2 push

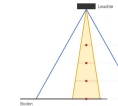
## Grafiken



### Ausleuchtung (Richtwert)

3001W24070FD (W2) 70W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend

Halbwinkel 6° (Angl. C55) 180° sym. (C55) asymmetrische C55s



4 m 1,5 klx

6 m 688 lx

8 m 387 lx

10 m 248 lx

Fläche (l x b)

0,8 m x 2,9 m

1,2 m x 4,3 m

1,6 m x 5,7 m

2 m x 7,2 m

## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





#### **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**