

300IS54023GL

# Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (S5) 23W 4000K Silber symmetrisch breitstrahlend on/off



|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| <b>Ra</b><br>> 80 | <b>4000</b><br>K |
|-------------------|------------------|

## Deklaration

|                         |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Taric Code</b>       | 94054210                                                                                                                                                                   |
| <b>Technologie</b>      | LED                                                                                                                                                                        |
| <b>Fertigungsnormen</b> | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                                                        |
| <b>Lebensdauer [h]</b>  | 100000                                                                                                                                                                     |
| <b>Garantie</b>         | 7 Jahre                                                                                                                                                                    |
| <b>Verwendung</b>       | Staub- und spritzwassergeschützte LED-Linearleuchte, geeignet für Decken-, Wand-, Rohrleitung-, Mastmontage und Hängung.                                                   |
| <b>Lieferumfang</b>     | Vorverlegtes Kabel aus Neopren H07RN-F 3x1 mm², Länge 500 mm.. Befestigungsbügel zur Decken- oder Pendelaufhängung mit Clipfixierung aus Edelstahl.. Verschraubung PG13,5. |

300IS54023GL

Flutlichtstrahler 300I GIOTTO (S5) 23W 4000K Silber symmetrisch  
breitstrahlend on/off



## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 70                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Breite [mm]                 | 1240                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Höhe[mm]                    | 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| IP Schutzart                | IP66                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Gewicht [kg]                | 4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Material Korpus             | Strangpress-Aluminium-Gehäuse, mit Epoxipolyester-Pulverlack in Silber und feiner Goffrierung beschichtet, mit Phosphatierung und Entfettung vorbehandelt, Verschlussclip, Befestigungsviterie und -winkel aus Edelstahl. Diffusor aus gehärtetem Extraklar-Glas, Stärke 4 mm, Dichtung aus Silikon. |
| Volumen [m <sup>3</sup> ]   | 0.009548                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produktfarbe                | silber                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Abmessungen [mm]            | 70 mm (L) x 1240 mm (P) x 110 mm (H)                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Farbe:                      | Silber                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                                                            |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 90°                                                                                                                                             |
| Lumen* [Lm]              | 3618                                                                                                                                            |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                                                                          |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 60.000 h                                                                                                                              |
| Farbwiedergabeindex      | CRI>80                                                                                                                                          |
| Reflektor                | Diffusor aus gehärtetem Extrakristallglas, Stärke 4 mm. Streuoptik 90° (UGR<25) mit hocheffizienten PMMA-Linsen, Blendschutz und Entspiegelung. |
| Dimmbar                  | nein                                                                                                                                            |
| Blendung                 | UGR <25                                                                                                                                         |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                                                           |
| Lumen/Watt               | 157                                                                                                                                             |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                                                                |

3001S54023GL

Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (S5) 23W 4000K Silber symmetrisch  
breitstrahlend on/off



## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 23       |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

## Sonstige technische Daten

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Steuersignal | on/off                 |
| Eignung      | Innenräume, Außenräume |

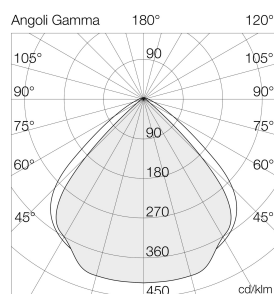
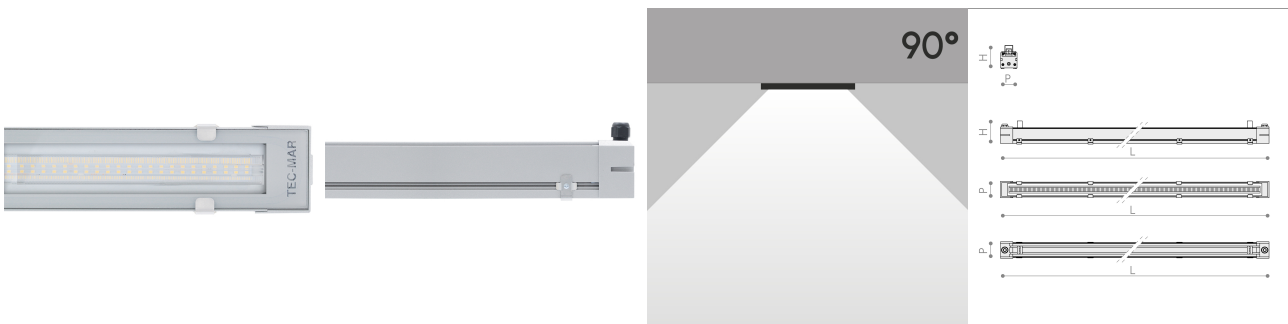
## Anschluss

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

## Steuerung

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

## Grafiken



3001S54023GL

Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (S5) 23W 4000K Silber symmetrisch  
breitstrahlend on/off



## 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**