

8029PR3020GL

# Flutlichtstrahler 8029 LORDINO (PR) 20W 3000K Grau symmetrisch breitstrahlend on/off



## Deklaration

|                     |                                                                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taric Code          | 94054210                                                                                                                  |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                       |
| 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. |

## Abmessung und Body

|             |     |
|-------------|-----|
| Länge[mm]   | 180 |
| Breite [mm] | 65  |

8029PR3020GL

Flutlichtstrahler 8029 LORDINO (PR) 20W 3000K Grau symmetrisch  
breitstrahlend on/off

## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höhe[mm]                 | 330                                                                                                                                                                |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                                               |
| IP Schutzart             | IP66                                                                                                                                                               |
| Gewicht [kg]             | 2.5                                                                                                                                                                |
| Material Korpus          | Druckgussaluminium-Gehäuse mit korrosionsbeständiger Pulverlackierung Polyester<br>Einbrennlack Farbe Anthrazit, gehärtetes Klarglas Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung |
| Abmessungen [mm]         | 180 mm (L) x 65 mm (P) x 330 mm (H)                                                                                                                                |
| Farbe:                   | Grau                                                                                                                                                               |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 3000                                                |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 110°                                                |
| Lumen* [Lm]              | 2395                                                |
| Binningtoleranz          | 3 step                                              |
| Lichtstromrückgang       | L80-B20 > 100.000 h                                 |
| Reflektor                | Symmetrischer Reflektor 110° in Aluminium gebürstet |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                               |
| Lumen/Watt               | 120                                                 |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                    |

## Elektrische Daten

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

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

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

8029PR3020GL

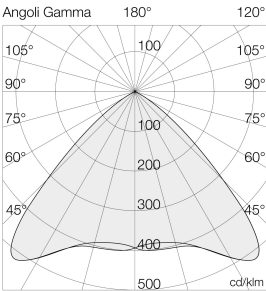
Flutlichtstrahler 8029 LORDINO (PR) 20W 3000K Grau symmetrisch  
breitstrahlend on/off



Steuerung

Ansteuerung on/off

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

8029PR - 1400-1400000000 - 1 (2000 lm)

Halbwinkel 11° (Bsp. 10m) 10° (Bsp. 12m)



| Abstand | Beleuchtung | Fläche (l x b) |
|---------|-------------|----------------|
| 4 m     | 21 lx       | 10 m x 10 m    |
| 6 m     | 10 lx       | 15 m x 15 m    |
| 8 m     | 5 lx        | 20 m x 20 m    |
| 10 m    | 3 lx        | 25 m x 25 m    |



Leuchtdichte (Beleuchtung) = 1000 lx/m² (Bsp. 10m) 1000 lx/m² (Bsp. 12m) 1000 lx/m² (Bsp. 15m) 1000 lx/m² (Bsp. 20m) 1000 lx/m² (Bsp. 25m)

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**