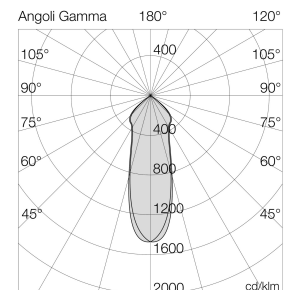


7027CR4080EL

# Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 80W 4000K Anthrazit symmetrisch engstrahlend on/off



**4000**  
K

## Deklaration

|                            |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Taric Code</b>          | 94054210                                                                                                                                                                 |
| <b>Fertigungsnormen</b>    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                                                      |
| <b>Garantie</b>            | 7 Jahre                                                                                                                                                                  |
| <b>Verwendung</b>          | LED-Strahler für Innen- und Außenbereich. Geeignet für Boden-, Wand-, Mast- oder Deckenmontage.                                                                          |
| <b>Überspannungsschutz</b> | 10kv                                                                                                                                                                     |
| <b>Lieferumfang</b>        | Neopren-Anschlussleitung H07RN-F 3x1mm² vorkonfektioniert Länge 1000 mm.<br>Überspannungsschutz 10kV enthalten. Verschraubung mit integriertem Feuchtigkeitsschutzventil |

7027CR4080EL

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 80W 4000K Anthrazit symmetrisch  
engstrahlend on/off

## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                | 205                                                                                                                                                                                                         |
| Breite [mm]              | 50                                                                                                                                                                                                          |
| Höhe[mm]                 | 365                                                                                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                                                                                        |
| IP Schutzart             | IP66                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht [kg]             | 3.7                                                                                                                                                                                                         |
| Material Korpus          | Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium mit korrosionsbeständiger Pulverlackierung<br>Polyester Einbrennlack Farbe Silber. Diffusor aus gehärtetem Flachglas extraktart Stärke 4 mm,<br>Dichtung aus Silikon. |
| Abmessungen [mm]         | 205 mm (L) x 50 mm (P) x 365 mm (H)                                                                                                                                                                         |
| Farbe:                   | Anthrazit                                                                                                                                                                                                   |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 29°                                                 |
| Lumen* [Lm]              | 12755                                               |
| Binningtoleranz          | 3 step                                              |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                 |
| Reflektor                | Konzentrator-Reflektor 29° in gebürstetem Aluminium |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                               |
| Lumen/Watt               | 159                                                 |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                    |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 80      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

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

7027CR4080EL

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 80W 4000K Anthrazit symmetrisch  
engstrahlend on/off

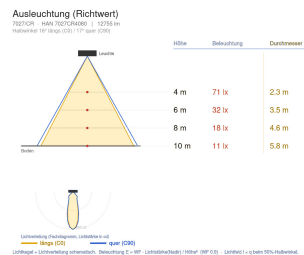
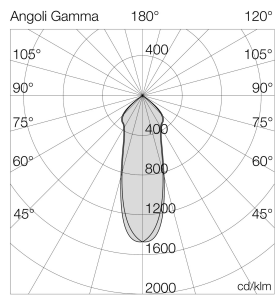
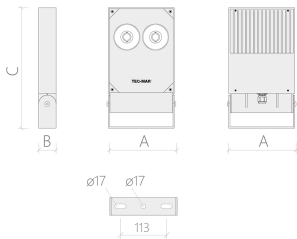
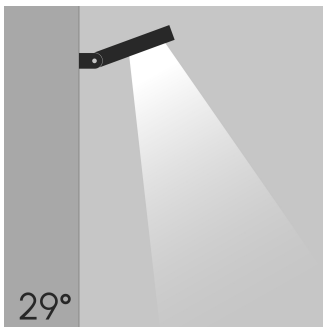


## Steuerung

## Ansteuerung

on/off

# Grafiken



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



## INSTALLATIONSHINWEIS



## VIDEO





#### **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**