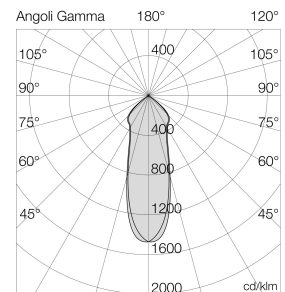


7027CR3090GD

# Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 90W 3000K Silber symmetrisch engstrahlend DALI 2



3000  
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 3x1mm <sup>2</sup> vorkonfektioniert Länge 1000 mm.<br>Überspannungsschutz 10kV enthalten. Verschraubung mit integriertem Feuchtigkeitsschutzventil |



## 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:                   | Silber                                                                                                                                                                                                      |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 3000                                                |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 29°                                                 |
| Lumen* [Lm]              | 13738                                               |
| Binningtoleranz          | 3 step                                              |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                 |
| Reflektor                | Konzentrator-Reflektor 29° in gebürstetem Aluminium |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                               |
| Lumen/Watt               | 153                                                 |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                    |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 90      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

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

7027CR3090GD

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 90W 3000K Silber symmetrisch  
engstrahlend DALI 2

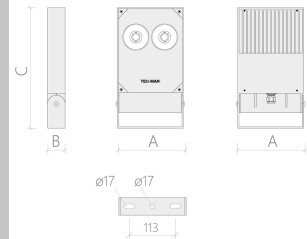


## Steuerung

Ansteuerung

DALI 2

## Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

7027CR - 4x4x 7027CR3090GD - 13718 lm  
Leuchtdichte 10° (Bsp.) 250 - 17° (Bsp.) 2500

| Stärke | Beleuchtung | Durchmesser |
|--------|-------------|-------------|
| 4 m    | 76 lx       | 2.3 m       |
| 6 m    | 34 lx       | 3.5 m       |
| 8 m    | 19 lx       | 4.6 m       |
| 10 m   | 12 lx       | 5.8 m       |

Leuchtdichte (Richtwert) 10° (Bsp.) 250 - 17° (Bsp.) 2500

Leuchtdichte (Richtwert) 10° (Bsp.) 250 - 17° (Bsp.) 2500

Leuchtdichte (Richtwert) 10° (Bsp.) 250 - 17° (Bsp.) 2500



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS



VIDEO





SPRS GmbH  
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich  
office@sprs.co  
FN 480345 s | UID ATU72691937