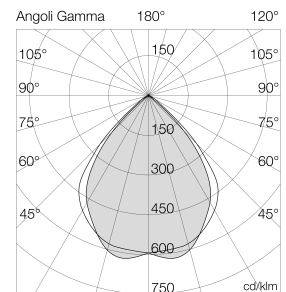
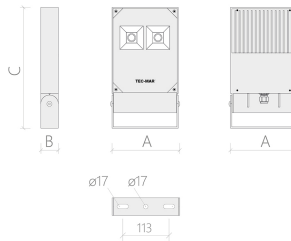


# Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (PR) 100W 3000K Silber symmetrisch breitstrahlend DALI 2



|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| <b>Ra</b><br>> 80 | <b>3000</b><br>K |
|-------------------|------------------|

## Deklaration

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppen Name    | POLAR 2                                                                                                 |
| Herkunftsland          | Italien                                                                                                 |
| Taric Code             | 94054210                                                                                                |
| Technologie            | LED                                                                                                     |
| Fertigungsnormen       | EN/IEC 60598-6                                                                                          |
| Lebensdauer [h]        | 100.000h                                                                                                |
| Garantie               | 7 Jahre                                                                                                 |
| Produkt Typ            | Flutlichtstrahler                                                                                       |
| Überspannungsschutz    | geprüft                                                                                                 |
| Ballwurfsicherheit     | Ball Test DIN 18032-3                                                                                   |
| Enthaltene Lichtquelle | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. Die Lichtquelle ist austauschbar. |

7027PR3100GD

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (PR) 100W 3000K Silber symmetrisch  
breitstrahlend DALI 2

## Abmessung und Body

|                             |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 205 (L)                                           |
| Breite [mm]                 | 50 (P)                                            |
| Höhe[mm]                    | 365 (H)                                           |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                              |
| IP Schutzart                | IP66                                              |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                              |
| Gewicht [kg]                | 3,7                                               |
| Material Korpus             | Aluminiumdruckguss, lackiert mit Korrosionsschutz |
| Produktfarbe                | Silber                                            |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                 |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                |
| Abmessungen [mm]            | -                                                 |
| Schutzklasse                | I                                                 |
| Farbe:                      | matt weiss                                        |

## Lichttechnische Daten

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin     | 3000               |
| Öffnungswinkel* [° Grad]     | 36°                |
| Lumen* [Lm]                  | 15513              |
| Binningtoleranz              | Mac Adams 3        |
| Lichtstromrückgang           | L90-B10 > 100.000h |
| Farbwiedergabeindex          | 80                 |
| Reflektor                    | PR                 |
| Dimmbar                      | ja                 |
| Lumen/Watt                   | 156                |
| Ausstrahlungs Charakteristik | symmetrisch        |
| Ausstrahlungs Geometrie      | breitstrahlend     |

## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 100      |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 200-240V |

7027PR3100GD

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (PR) 100W 3000K Silber symmetrisch  
breitstrahlend DALI 2



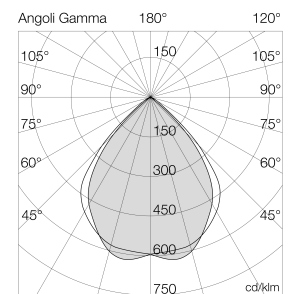
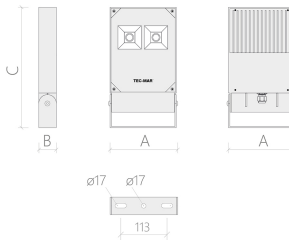
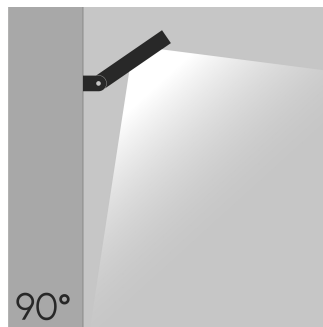
## Sonstige technische Daten

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -25° C bis 45° C |
| Steuersignal             | DALI 2           |

## Eigenschaften & Vorteile

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Eigenschaft | Ansteuerung DALI |
|-------------|------------------|

## Grafiken



## Downloads

INSTALLATIONSHINWEIS



VIDEO





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