

7037A63070GL

# Flutlichtstrahler 7037 POLAR 2M (A6) 70W 3000K Silber asymmetrisch breitstrahlend on/off



3000  
K

## 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]   | 205 |
| Breite [mm] | 50  |



## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höhe[mm]                 | 365                                                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                                                        |
| IP Schutzart             | IP66                                                                                                                                                                        |
| Gewicht [kg]             | 3.7                                                                                                                                                                         |
| Material Korpus          | Druckgussaluminium-Gehäuse pulverlackiert mit duroplastischem Polyesterantriebsmittel<br>Korrosionsschutz Silber, Sicherheitsglas transparent Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung |
| Abmessungen [mm]         | 205 mm (L) x 50 mm (P) x 365 mm (H)                                                                                                                                         |
| Farbe:                   | Silber                                                                                                                                                                      |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 3000                                            |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 65°                                             |
| Lumen* [Lm]              | 8509                                            |
| Binningtoleranz          | 3 step                                          |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                             |
| Reflektor                | Asymmetrische Linsen 65° aus hochleistungs-PMMA |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                           |
| Lumen/Watt               | 122                                             |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 70      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

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

7037A63070GL

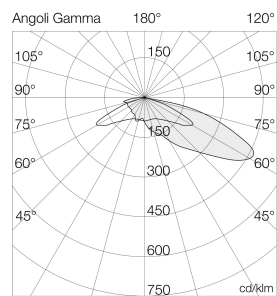
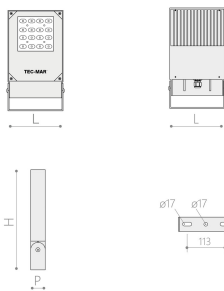
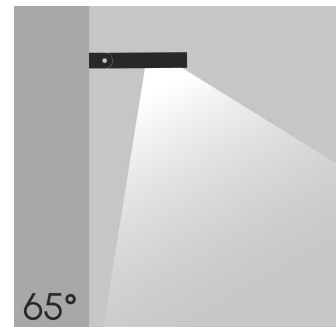
Flutlichtstrahler 7037 POLAR 2M (A6) 70W 3000K Silber asymmetrisch  
breitstrahlend on/off

## Steuerung

Ansteuerung

on/off

## Grafiken



### Ausleuchtung (Richtwert)

7037A6 - MAX 7037A63070 | 8000 lm  
Halbwinkel 67° (Bsp. 20m) | 10° (Bsp. 270m)

Leuchtdichte (Peakwert): 150000 lx  
 Leuchtweite (D50): 10m  
 Leuchtweite (D90): 27m  
 Leuchtweite (D95): 47m  
 Leuchtweite (D99): 75m  
 Leuchtweite (D99.5): 100m  
 Leuchtweite (D99.9): 150m  
 Leuchtweite (D99.95): 200m  
 Leuchtweite (D99.99): 300m  
 Leuchtweite (D99.995): 400m  
 Leuchtweite (D99.999): 600m  
 Leuchtweite (D99.9995): 800m  
 Leuchtweite (D99.9999): 1000m



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





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