

7101AR4450GL

# Flutlichtstrahler 7101 MAGIC (AR) 450W 4000K CRI 70 Silber asymmetrisch breitstrahlend on/off



**Ra**  
> 70

**4000**  
K

## Deklaration

|                            |                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Taric Code</b>          | 94054210                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Technologie</b>         | LED                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Fertigungsnormen</b>    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                                                                                      |
| <b>Lebensdauer [h]</b>     | 100000                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Garantie</b>            | 7 Jahre                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Verwendung</b>          | LED-Strahler für Innen- und Außenbeleuchtung zur Ausleuchtung großer Flächen und Sportanlagen, installierbar auf dem Boden, an der Wand oder auf Leuchttürmen.                                           |
| <b>Überspannungsschutz</b> | 10kv                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Lieferumfang</b>        | Neopren-Kabel H07RN-F 3x1,5 mm² vorgefertigt mit wasserdichtem Stecker, Länge 2000 mm und fernverlegbarem Treiber bis 40 m.. Überspannungsschutz 10 kV eingebaut.. Integrierter Thermoschutz im Treiber. |

7101AR4450GL

Flutlichtstrahler 7101 MAGIC (AR) 450W 4000K CRI 70 Silber asymmetrisch  
breitstrahlend on/off

## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 612                                                                                                                                                                                                         |
| Breite [mm]                 | 163                                                                                                                                                                                                         |
| Höhe[mm]                    | 309                                                                                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                                                                                                                                        |
| IP Schutzart                | IP66                                                                                                                                                                                                        |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht [kg]                | 10.5                                                                                                                                                                                                        |
| 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. |
| Volumen [m <sup>3</sup> ]   | 0.030824604                                                                                                                                                                                                 |
| Produktfarbe                | silber                                                                                                                                                                                                      |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                                                           |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                                                                                                                                                                          |
| Abmessungen [mm]            | 612 mm (L) x 163 mm (P) x 309 mm (H)                                                                                                                                                                        |
| Farbe:                      | Silber                                                                                                                                                                                                      |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                    |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 65°                                                                     |
| Lumen* [Lm]              | 66229                                                                   |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                  |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                                     |
| Farbwiedergabeindex      | CRI>70                                                                  |
| Reflektor                | Asymmetrische Linsen 65° mit breitem Lichtkegel aus hochleistungs-PMMA. |
| Dimmbar                  | nein                                                                    |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                   |
| Lumen/Watt               | 150                                                                     |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                        |

## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 450      |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

7101AR4450GL

Flutlichtstrahler 7101 MAGIC (AR) 450W 4000K CRI 70 Silber asymmetrisch  
breitstrahlend on/off



## Sonstige technische Daten

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Steuersignal | on/off                 |
| Eignung      | Innenräume, Außenräume |

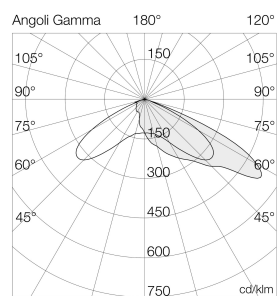
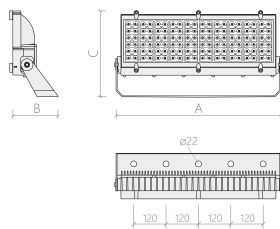
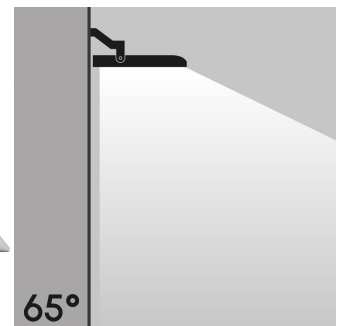
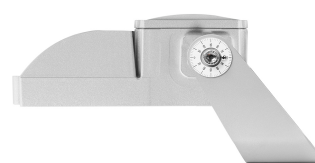
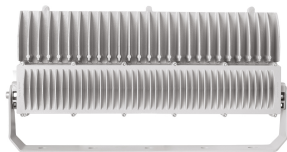
## Anschluss

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

## Steuerung

|             |        |
|-------------|--------|
| Ansteuerung | on/off |
|-------------|--------|

## Grafiken



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



INSTALLATIONSHINWEIS



**7101AR4450GL**

Flutlichtstrahler 7101 MAGIC (AR) 450W 4000K CRI 70 Silber asymmetrisch  
breitstrahlend on/off





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