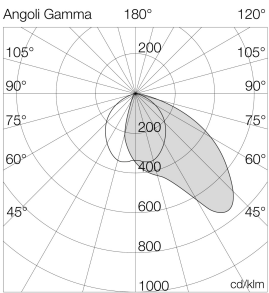
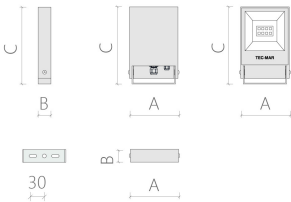


7025AR4030B4

Flutlichtstrahler 7025 POLAR 0 (AR) 30W 4000K  
Weiß asymmetrisch mittelstrahlend input  
240Vac



**Ra**  
> 80

**4000**  
K

Deklaration

|                     |                                                                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppen Name | MICRO 2                                                                                                       |
| Herkunftsland       | Italien                                                                                                       |
| Taric Code          | 94054210                                                                                                      |
| Technologie         | LED                                                                                                           |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                           |
| Lebensdauer [h]     | 75000                                                                                                         |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                       |
| Produkt Typ         | Flutlichtstrahler                                                                                             |
| Verwendung          | LED-Strahler für Außen- und Innenbereiche mit Boden-, Wand- und Deckenmontage                                 |
| Lieferumfang        | Neopren-Anschlussleitung H05RN-F 3x1mm² bereits verdrahtet, Länge 800mm.. Integriertes Kondensatschutzventil. |



## Abmessung und Body

|                             |                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 95                                                                                      |
| Breite [mm]                 | 25                                                                                      |
| Höhe[mm]                    | 155                                                                                     |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                    |
| IP Schutzart                | IP66                                                                                    |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                                                                    |
| Gewicht [kg]                | 0.60                                                                                    |
| Material Korpus             | Druckgussgehäuse aus Aluminium mit Korrosionsschutz, epoxidpulverlackiert, Farbe Silber |
| Produktfarbe                | RAL 9010. silber. anthrazit. dunkelbraun                                                |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                       |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                                                      |
| Abmessungen [mm]            | 95 mm (L) x 25 mm (P) x 155 mm (H)                                                      |
| Farbe:                      | Weiß                                                                                    |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                   |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 45°                                                    |
| Lumen* [Lm]              | 3150                                                   |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                 |
| Lichtstromrückgang       | L80-B50 > 75.000 h L80-B20 > 50.000 h                  |
| Farbwiedergabeindex      | CRI>80                                                 |
| Reflektor                | Asymmetrischer Reflektor 45° aus satiniertem Aluminium |
| Dimmbar                  | nein                                                   |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                  |
| Lumen/Watt               | 105                                                    |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                       |

## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 30       |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

7025AR4030B4

Flutlichtstrahler 7025 POLAR O (AR) 30W 4000K Weiß asymmetrisch  
mittelstrahlend input 240Vac



## Sonstige technische Daten

**Eignung** Innenräume, Außenräume

## Eigenschaften & Vorteile

**Eigenschaft** Ansteuerung Ein/Aus

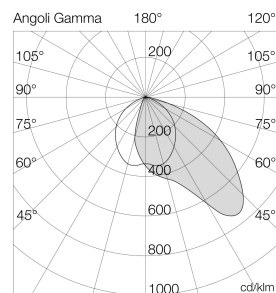
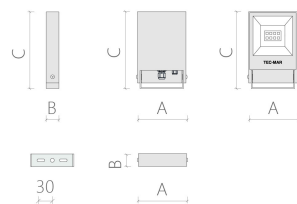
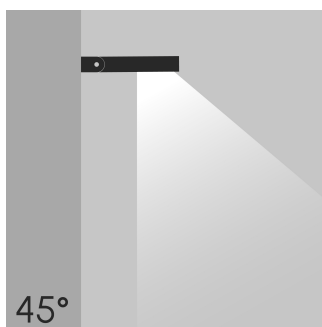
## Anschluss

**Anschlüsse** Entnehmbar

## Steuerung

**Ansteuerung** input 240Vac

## Grafiken



### Ausleuchtung (Richtwert)

7025AR - 30W 7025AR4030B4 - 3100 lm

Einstrahlwinkel (°) 45° 60° 75° 90° 105° 120°

symmetrische Optik

Abstand

Beleuchtung

Fläche (l x g)

4 m 19 lx 16 m x 11 m

6 m 8 lx 24 m x 16 m

8 m 5 lx 32 m x 21 m

10 m 3 lx 41 m x 27 m

12 m 2 lx 48 m x 32 m

15 m 1 lx 60 m x 40 m

20 m 0,5 lx 80 m x 53 m

30 m 0,2 lx 120 m x 80 m

40 m 0,1 lx 160 m x 107 m

50 m 0,08 lx 200 m x 134 m

60 m 0,06 lx 240 m x 160 m

75 m 0,04 lx 300 m x 203 m

100 m 0,03 lx 400 m x 270 m

150 m 0,02 lx 600 m x 405 m

200 m 0,01 lx 800 m x 534 m

300 m 0,008 lx 1200 m x 801 m

400 m 0,006 lx 1600 m x 1068 m

500 m 0,005 lx 2000 m x 1335 m

600 m 0,004 lx 2400 m x 1602 m

750 m 0,003 lx 3000 m x 2025 m

1000 m 0,002 lx 4000 m x 2700 m

1500 m 0,001 lx 6000 m x 4050 m

2000 m 0,001 lx 8000 m x 5340 m

3000 m 0,0008 lx 12000 m x 8010 m

4000 m 0,0006 lx 16000 m x 10680 m

5000 m 0,0005 lx 20000 m x 13350 m

6000 m 0,0004 lx 24000 m x 16020 m

7500 m 0,0003 lx 30000 m x 20250 m

10000 m 0,0002 lx 40000 m x 27000 m

15000 m 0,0001 lx 60000 m x 40500 m

20000 m 0,0001 lx 80000 m x 53400 m

30000 m 0,00008 lx 120000 m x 80100 m

40000 m 0,00006 lx 160000 m x 106800 m

50000 m 0,00005 lx 200000 m x 133500 m

60000 m 0,00004 lx 240000 m x 160200 m

75000 m 0,00003 lx 300000 m x 202500 m

100000 m 0,00002 lx 400000 m x 270000 m

150000 m 0,00001 lx 600000 m x 405000 m

200000 m 0,00001 lx 800000 m x 534000 m

300000 m 0,000008 lx 1200000 m x 801000 m

400000 m 0,000006 lx 1600000 m x 1068000 m

500000 m 0,000005 lx 2000000 m x 1335000 m

600000 m 0,000004 lx 2400000 m x 1602000 m

750000 m 0,000003 lx 3000000 m x 2025000 m

1000000 m 0,000002 lx 4000000 m x 2700000 m

1500000 m 0,000001 lx 6000000 m x 4050000 m

2000000 m 0,000001 lx 8000000 m x 5340000 m

3000000 m 0,0000008 lx 12000000 m x 8010000 m

4000000 m 0,0000006 lx 16000000 m x 10680000 m

5000000 m 0,0000005 lx 20000000 m x 13350000 m

6000000 m 0,0000004 lx 24000000 m x 16020000 m

7500000 m 0,0000003 lx 30000000 m x 20250000 m

10000000 m 0,0000002 lx 40000000 m x 27000000 m

15000000 m 0,0000001 lx 60000000 m x 40500000 m

20000000 m 0,0000001 lx 80000000 m x 53400000 m

## Downloads

DATENBLATT\_FAM



VIDEO



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





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