

7028CR4130GL

# Flutlichtstrahler 7028 POLAR 3 (CR) 130W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend on/off



**Ra**  
**> 80**

**4000**  
**K**

## Deklaration

|                     |                                                                                                                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppen Name | POLAR 3                                                                                                                                                  |
| Herkunftsland       | Italien                                                                                                                                                  |
| Taric Code          | 94054210                                                                                                                                                 |
| Technologie         | LED                                                                                                                                                      |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                                                      |
| Lebensdauer [h]     | 100000                                                                                                                                                   |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                                                                  |
| Produkt Typ         | Flutlichtstrahler                                                                                                                                        |
| Verwendung          | LED-Strahler für Innen- und Außenbereich. Geeignet für Boden-, Wand-, Mast- oder Deckenmontage.                                                          |
| Überspannungsschutz | 10kv                                                                                                                                                     |
| Lieferumfang        | Neoprenkabel H07RN-F 3x1mm² vorgefertigt Länge 1000 mm.. Überspannungsschutz 10kV enthalten.. Kabelverschraubung mit integriertem Kondensatschutzventil. |



## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 295                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Breite [mm]                 | 55                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Höhe[mm]                    | 425                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                                                                                                                                                                                      |
| IP Schutzart                | IP66                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht [kg]                | 5.6                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Material Korpus             | Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium, pulverbeschichtet mit thermohärtender Polyesterpulverlackierung in Korrosionsschutzausführung, Farbe silber oder anthrazit. Diffusor aus ebener gehärteter Kristallglasscheibe, Stärke 4 mm, Dichtung aus Silikon. |
| Volumen [m <sup>3</sup> ]   | 0.006895625                                                                                                                                                                                                                                               |
| Produktfarbe                | silber. anthrazit                                                                                                                                                                                                                                         |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Abmessungen [mm]            | 295 mm (L) x 55 mm (P) x 425 mm (H)                                                                                                                                                                                                                       |
| Farbe:                      | Silber                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 29°                                                 |
| Lumen* [Lm]              | 1944l                                               |
| Binningtoleranz          | 3 step                                              |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 > 100.000 h                                 |
| Farbwiedergabeindex      | CRI>80                                              |
| Reflektor                | Konzentrator-Reflektor 29° in gebürstetem Aluminium |
| Dimmbar                  | nein                                                |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                               |
| Lumen/Watt               | 150                                                 |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                    |

## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 130      |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

7028CR4130GL

Flutlichtstrahler 7028 POLAR 3 (CR) 130W 4000K Silber symmetrisch  
engstrahlend on/off



## Sonstige technische Daten

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| <b>Steuersignal</b> | on/off                 |
| <b>Eignung</b>      | Innenräume, Außenräume |

## Eigenschaften & Vorteile

| Eigenschaft                     | Ansteuerung Ein/Aus          |
|---------------------------------|------------------------------|
| 1. Einmaligkeit                 | Einmaligkeit                 |
| 2. Vollständigkeit              | Vollständigkeit              |
| 3. Transitive Abgeschlossenheit | Transitive Abgeschlossenheit |
| 4. Reflexivität                 | Reflexivität                 |
| 5. Symmetrie                    | Symmetrie                    |
| 6. Transitivität                | Transitivität                |
| 7. Antisymmetrie                | Antisymmetrie                |
| 8. Reflexivität                 | Reflexivität                 |
| 9. Transitivität                | Transitivität                |
| 10. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 11. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 12. Transitivität               | Transitivität                |
| 13. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 14. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 15. Transitivität               | Transitivität                |
| 16. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 17. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 18. Transitivität               | Transitivität                |
| 19. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 20. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 21. Transitivität               | Transitivität                |
| 22. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 23. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 24. Transitivität               | Transitivität                |
| 25. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 26. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 27. Transitivität               | Transitivität                |
| 28. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 29. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 30. Transitivität               | Transitivität                |
| 31. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 32. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 33. Transitivität               | Transitivität                |
| 34. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 35. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 36. Transitivität               | Transitivität                |
| 37. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 38. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 39. Transitivität               | Transitivität                |
| 40. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 41. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 42. Transitivität               | Transitivität                |
| 43. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 44. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 45. Transitivität               | Transitivität                |
| 46. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 47. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 48. Transitivität               | Transitivität                |
| 49. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 50. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 51. Transitivität               | Transitivität                |
| 52. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 53. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 54. Transitivität               | Transitivität                |
| 55. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 56. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 57. Transitivität               | Transitivität                |
| 58. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 59. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 60. Transitivität               | Transitivität                |
| 61. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 62. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 63. Transitivität               | Transitivität                |
| 64. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 65. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 66. Transitivität               | Transitivität                |
| 67. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 68. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 69. Transitivität               | Transitivität                |
| 70. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 71. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 72. Transitivität               | Transitivität                |
| 73. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 74. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 75. Transitivität               | Transitivität                |
| 76. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 77. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 78. Transitivität               | Transitivität                |
| 79. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 80. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 81. Transitivität               | Transitivität                |
| 82. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 83. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 84. Transitivität               | Transitivität                |
| 85. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 86. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 87. Transitivität               | Transitivität                |
| 88. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 89. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 90. Transitivität               | Transitivität                |
| 91. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 92. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 93. Transitivität               | Transitivität                |
| 94. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 95. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 96. Transitivität               | Transitivität                |
| 97. Antisymmetrie               | Antisymmetrie                |
| 98. Reflexivität                | Reflexivität                 |
| 99. Transitivität               | Transitivität                |
| 100. Antisymmetrie              | Antisymmetrie                |

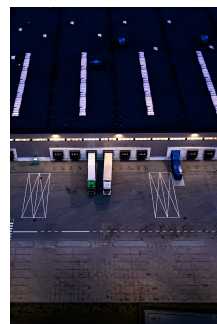
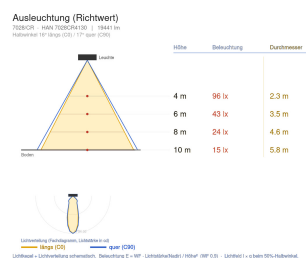
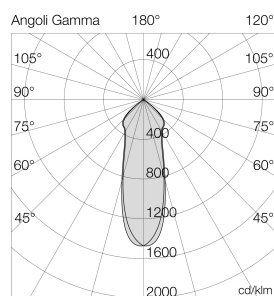
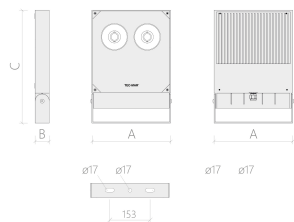
## Anschluss

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

## Steuerung

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

## Grafiken



7028CR4130GL

Flutlichtstrahler 7028 POLAR 3 (CR) I30W 4000K Silber symmetrisch  
engstrahlend on/off



## 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