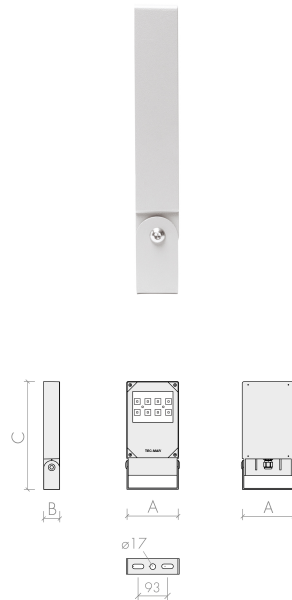


7036C33030GL

# Flutlichtstrahler 7036 POLAR 1M (C3) 30W 3000K Silber symmetrisch engstrahlend on/off



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

## Deklaration

|                            |                                                                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktgruppen Name</b> | POLAR 1M                                                                                                                  |
| <b>Herkunftsland</b>       | Italien                                                                                                                   |
| <b>Taric Code</b>          | 94054210                                                                                                                  |
| <b>Technologie</b>         | LED Linse                                                                                                                 |
| <b>Fertigungsnormen</b>    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                                       |
| <b>Lebensdauer [h]</b>     | 100000                                                                                                                    |
| <b>Garantie</b>            | 7 Jahre                                                                                                                   |
| <b>Produkt Typ</b>         | Flutlichtstrahler                                                                                                         |
| <b>Verwendung</b>          | LED-Strahler für Innen- und Außenbereich, mit Boden-, Wand-, Pfosten- und Deckenmontage                                   |
| <b>Überspannungsschutz</b> | 10kv                                                                                                                      |
| <b>Ballwurfsicherheit</b>  | DIN 18032-1                                                                                                               |
| <b>Lieferumfang</b>        | Neopren-Kabel H07RN-F 3x1mm² vorkonfektioniert Länge 1000 mm.. Kabelverschraubung mit integriertem Kondensatschutzventil. |



## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 155                                                                                                                                                                         |
| Breite [mm]                 | 45                                                                                                                                                                          |
| Höhe[mm]                    | 325                                                                                                                                                                         |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                                                                                                        |
| IP Schutzart                | IP66                                                                                                                                                                        |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                                                                                                                                                        |
| Gewicht [kg]                | 2.6                                                                                                                                                                         |
| Material Korpus             | Druckgussaluminium-Gehäuse pulverlackiert mit duroplastischem Polyesterantriebsmittel<br>Korrosionsschutz Silber, Sicherheitsglas transparent Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung |
| Produktfarbe                | silber                                                                                                                                                                      |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                                                           |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                                                                                                                                          |
| Abmessungen [mm]            | 155 mm (L) x 45 mm (P) x 325 mm (H)                                                                                                                                         |
| Schutzklasse                | I                                                                                                                                                                           |
| Glas-/Schirmmaterial        | 4 mm dickes gehärtetes transparentes Glas                                                                                                                                   |
| Farbe:                      | Silber                                                                                                                                                                      |

## Lichttechnische Daten

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin     | 3000                                           |
| Öffnungswinkel* [° Grad]     | 32°                                            |
| Lumen* [Lm]                  | 3957                                           |
| Binningtoleranz              | 3 step                                         |
| Lichtstromrückgang           | L90-B10 > 100.000 h                            |
| Farbwiedergabeindex          | CRI>80                                         |
| Reflektor                    | Hochleistungs-Konzentrationslinse 32° aus PMMA |
| Dimmbar                      | nein                                           |
| Lichtfarbe                   | Warmweiss                                      |
| Leuchtmittel tauschbar       | Abnehmbar (Klasse: D)                          |
| Lumen/Watt                   | 132                                            |
| Ausstrahlungs Charakteristik | symmetrisch                                    |
| Ausstrahlungs Geometrie      | engstrahlend                                   |
| Augenrisiko                  | Risikogruppe frei von Gefährdung               |

7036C33030GL

Flutlichtstrahler 7036 POLAR IM (C3) 30W 3000K Silber symmetrisch  
engstrahlend on/off

## Elektrische Daten

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

## Sonstige technische Daten

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -25° C bis 45° C       |
| Steuersignal             | on/off                 |
| Eignung                  | Innenräume, Außenräume |

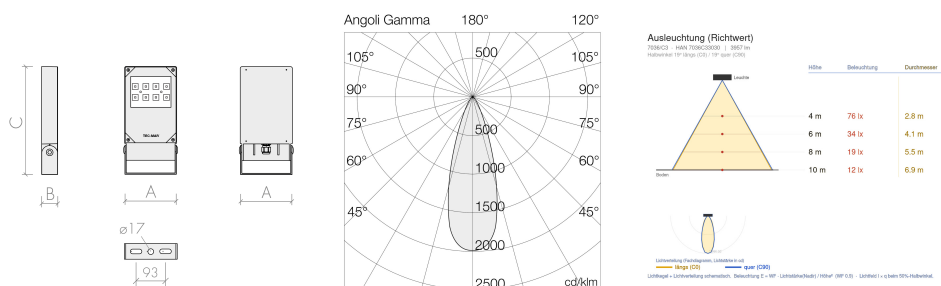
## Anschluss

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

## Steuerung

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

## Grafiken



7036C33030GL

Flutlichtstrahler 7036 POLAR 1M (C3) 30W 3000K Silber symmetrisch  
engstrahlend on/off



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS



VIDEO



## Zubehör



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



|        |          |                                                                                                   |
|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abb 1  | 24062101 | NEXORA 25G Casambi CBU-ASD Klemmbox (3-pol. Klemmleiste). Grau                                    |
| Abb 2  | 24111402 | NEXORA 27B Casambi CBU-ASD Klemmbox (5-pol. Klemmleiste). Schwarz                                 |
| Abb 3  | 24111403 | NEXORA 25GR Casambi CBU-ASD Klemmbox (3-pol. Klemmleiste. Relais 16A). Grau                       |
| Abb 4  | 24111408 | NEXORA 24B Klemmbox (5-pol. Klemmleiste). Schwarz                                                 |
| Abb 5  | ACC069   | Wasserdichter Steckverbinder IP66 für 2P E-Verbindung (16A - 400V).                               |
| Abb 6  | ACC071   | Steckverbinder dicht IP66 zur Verbindung 4P E (16A - 400V).                                       |
| Abb 7  | ACC138   | Schutzgitter 280 x 160 mm aus verchromtem Stahl.                                                  |
| Abb 8  | ACC158   | Halterung mit Meeresschutzbehandlung gegen Salznebelbeständigkeit.                                |
| Abb 9  | ACC215   | Masthalterung, Doppelmasthalterung, Halbmast und Doppelhalbmast für Strahler vernickelter Silber. |
| Abb 10 | ma2212   | Masthalterung für Mastdurchmesser 55 bis 90mm                                                     |



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