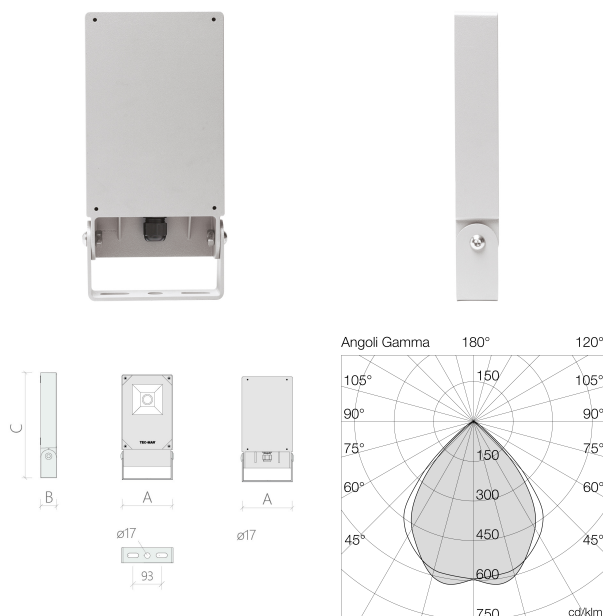




3000  
K

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppen Name    | POLAR I                                                                                                 |
| Herkunftsland          | Italien                                                                                                 |
| Taric Code             | 94054210                                                                                                |
| Technologie            | LED                                                                                                     |
| Fertigungsnormen       | EN/IEC 60598-1                                                                                          |
| Lebensdauer [h]        | 100.000h                                                                                                |
| Garantie               | 7 Jahre                                                                                                 |
| Produkt Typ            | Flutlichtstrahler                                                                                       |
| Überspannungsschutz    | geprüft                                                                                                 |
| Ballwurfsicherheit     | Ball Test DIN 18032-3                                                                                   |
| Enthaltene Lichtquelle | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D. Die Lichtquelle ist austauschbar. |



## Abmessung und Body

|                             |                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 155 (L)                                                                                 |
| Breite [mm]                 | 45 (P)                                                                                  |
| Höhe[mm]                    | 325 (H)                                                                                 |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                    |
| IP Schutzart                | IP66                                                                                    |
| Schutzklasse II - Isolation | nein                                                                                    |
| Gewicht [kg]                | 2,6                                                                                     |
| Material Korpus             | Gehäuse aus druckgegossenem, korrosionsbeständigem Aluminium, lackiert mit Epoxidpulver |
| Produktfarbe                | Silber                                                                                  |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                       |
| Schutzklasse I - Erdung     | ja                                                                                      |
| Abmessungen [mm]            | -                                                                                       |
| Schutzklasse                | I                                                                                       |
| Glas-/Schirmmaterial        | 4 mm dickes gehärtetes transparentes Glas                                               |
| Farbe:                      | silber                                                                                  |

## Lichttechnische Daten

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin     | 3000               |
| Öffnungswinkel* [° Grad]     | 90°                |
| Lumen* [Lm]                  | 7156               |
| Binningtoleranz              | Mac Adams 3        |
| Lichtstromrückgang           | L90-B10 > 100.000h |
| Farbwiedergabeindex          | 80                 |
| Reflektor                    | PR                 |
| Dimmbar                      | nein               |
| Lichtfarbe                   | Warmweiss          |
| Lumen/Watt                   | 144                |
| Ausstrahlungs Charakteristik | symmetrisch        |
| Ausstrahlungs Geometrie      | breitstrahlend     |

## Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 50       |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 200-240V |

7026PR3050GL

Flutlichtstrahler 7026 POLAR 1 (PR) 50W 3000K Silber symmetrisch  
breitstrahlend on/off



## Sonstige technische Daten

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -25° C bis 45° C |
| Steuersignal             | on/off           |

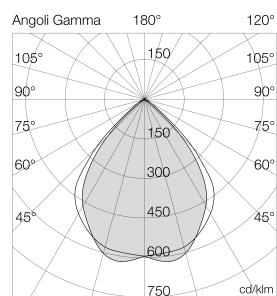
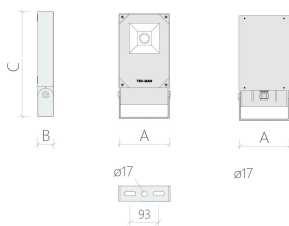
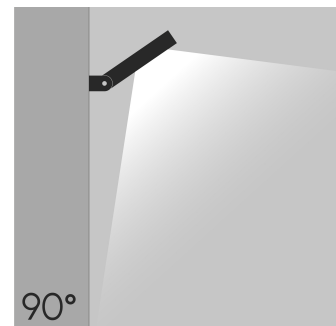
## Eigenschaften & Vorteile

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Eigenschaft | Ansteuerung Ein/Aus |
|-------------|---------------------|

## Anschluss

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| Anschlüsse | H07RN-F 3x1mm <sup>2</sup> - 1000mm - offenes Kabelende |
|------------|---------------------------------------------------------|

## Grafiken



## Downloads

INSTALLATIONSHINWEIS

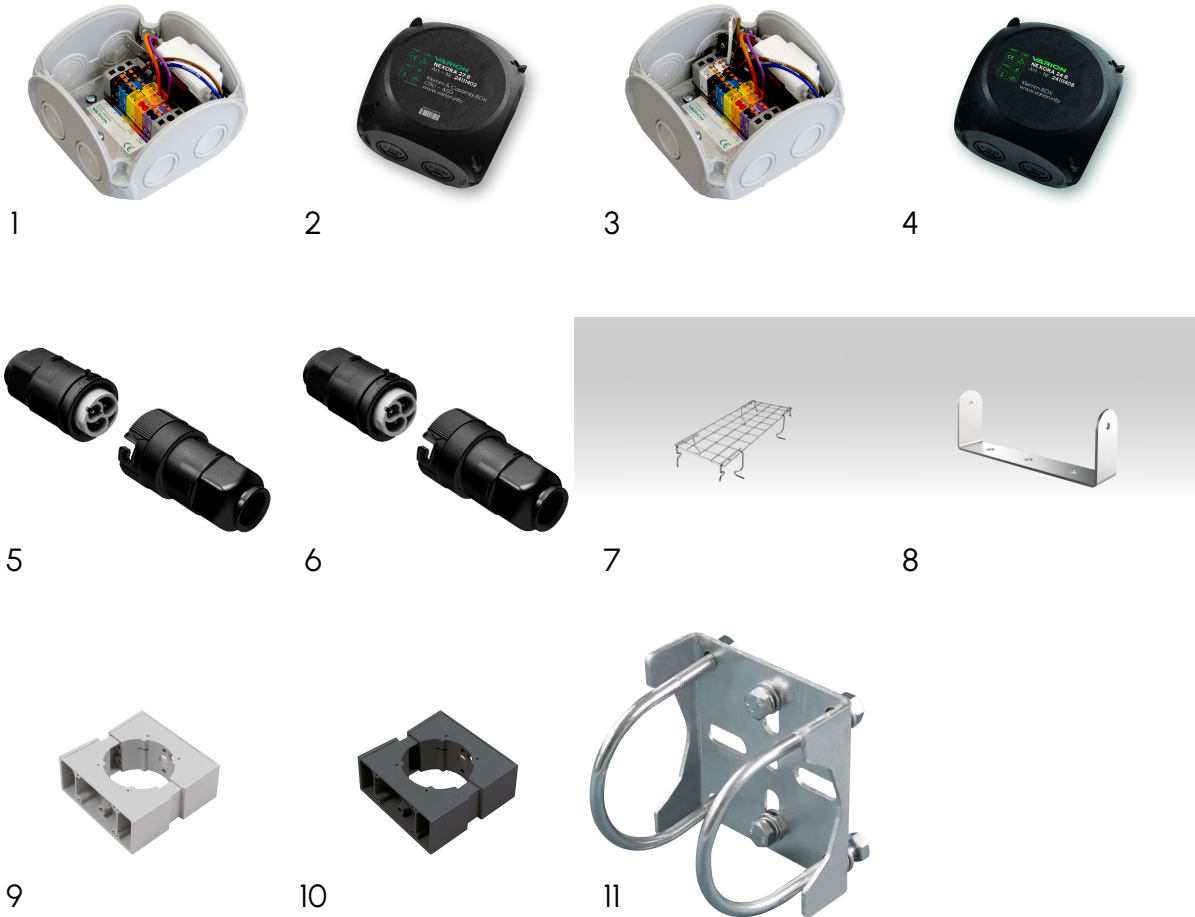


VIDEO





## Zubehör



|        |          |                                                                                                              |
|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | ACC219   | Mastaufsatz, doppelter Mastaufsatz, Halbmast und doppelter Halbmast für Scheinwerfer anthrazitgrau lackiert. |
| Abb 11 | ma2212   | Masthalterung für Mastdurchmesser 55 bis 90mm                                                                |



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