



**STAS**  
picture hanging systems

# **STAS multirail accessoires**





# STAS multirail accessoires

Stel stapsgewijs je STAS multirail systeem samen. In deze brochure vind je alle railtypen, armaturen, spotjes, adapters, haken en koorden op een rij.

|                                                                                                                                                         |                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stap 1: multirail kiezen</b>                                                                                                                         | <b>3</b>                                                                                                              |
| <b>Stap 2: armatuur kiezen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• armatuur "classic"</li><li>• armatuur "sirius"</li></ul>                         | <b>4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• armatuur "signo"</li></ul>                                           |
| <b>Stap 3: spot kiezen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• led spot 3,5 W 27°</li><li>• led spot 3,5 W 95°</li><li>• powerled 4 W mat</li></ul> | <b>5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• halogeen spot 20 W helder</li><li>• halogeen spot 20 W mat</li></ul> |
| <b>Stap 4: adapter kiezen</b>                                                                                                                           | <b>6</b>                                                                                                              |
| <b>Stap 5: haken en koorden kiezen</b>                                                                                                                  | <b>7</b>                                                                                                              |
| <b>STAS montage instructies armaturen</b>                                                                                                               | <b>8</b>                                                                                                              |

Voor montage instructies van het multirail systeem: [www.stasgroup.nl/documentatie.html](http://www.stasgroup.nl/documentatie.html)

De STAS multirail systemen zijn schilderijrails met geïntegreerde 12 V spanningsdraden (laagspanning). Zo kun je op elke plek in de rail een verlichtingsarmatuur klikken om je wanddecoratie stijlvol uit te lichten.

STAS biedt vijf railtypen:

Multirail voor wanden:

STAS multirail

De klassieke, gepatenteerde 12 V verlichtingsrail.

STAS multirail crown

De multirail crown verdwijnt achter een sierlijst of ornamentlijst naar keuze.

STAS multirail max

De multirail max sluit naadloos aan tegen het plafond dankzij de extra flens.

Multirail voor plafonds:

STAS multirail flat

De multirail flat is vrijwel onzichtbaar weg te werken in stucwerk of achter een platte sierlijst.

STAS u-rail multi

De u-rail multi wordt op de houten kantlat van een systeemplafond gemonteerd.

STAP 1: multirail kiezen

STAS multirail systeem



STAS multirail wit  
VH10200 200 cm  
VH10300 300 cm



STAS multirail alu  
VH30200 200 cm  
VH30300 300 cm

STAS multirail max systeem



STAS multirail max wit  
VC10420 200 cm  
VC10430 300 cm



STAS multirail max alu  
VC30420 200 cm  
VC30430 300 cm

STAS multirail crown systeem



STAS multirail crown wit  
RC10420 200 cm  
RC10430 300 cm

STAS multirail flat systeem



STAS multirail flat wit  
RC10520 200 cm  
RC10530 300 cm  
(4 gaten per m²)

STAS u-rail multi systeem



STAS u-rail multi wit  
VP10200 200 cm  
VP10300 300 cm  
(8 gaten per m²)



STAS u-rail multi alu  
VP30200 200 cm  
VP30300 300 cm  
(8 gaten per m²)

STAS multirail

bijpassende montage accessoires

- |         |                            |
|---------|----------------------------|
| VE10200 | STAS multirail eindkap wit |
| VE30200 | STAS multirail eindkap alu |
| VD10400 | STAS multirail hoekkap wit |
| VD30400 | STAS multirail hoekkap alu |

- |         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| RD40100 | STAS rail clip (metaal, 3 per m¹) |
| RD40200 | STAS rail connector               |
| SR30100 | STAS schroef                      |
| SR50700 | STAS plug                         |

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| VF50200 | STAS multirail conductor 12 V recht |
| VF50100 | STAS multirail conductor 12 V hoek  |

STAS multirail max

bijpassende montage accessoires

- |         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| VE10400 | STAS multirail max eindkap wit       |
| VE30400 | STAS multirail max eindkap alu       |
| VD20500 | STAS multirail max hoekverbinder wit |
| VD30500 | STAS multirail max hoekverbinder alu |

- |         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| RD40100 | STAS rail clip (metaal, 3 per m¹) |
| RD40200 | STAS rail connector               |
| SR30100 | STAS schroef                      |
| SR50700 | STAS plug                         |

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| VF50200 | STAS multirail conductor 12 V recht |
| VF50100 | STAS multirail conductor 12 V hoek  |

STAS multirail crown

bijpassende montage accessoires

- |         |                                        |
|---------|----------------------------------------|
| VRD2050 | STAS multirail crown hoekverbinder wit |
| RD20400 | STAS multirail crown railverbinder     |
| SJ10200 | STAS multirail crown schroef           |
| SR50700 | STAS plug                              |

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| VF50200 | STAS multirail conductor 12 V recht |
| VF50100 | STAS multirail conductor 12 V hoek  |

STAS multirail flat

bijpassende montage accessoires

- |         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| RD20500 | STAS multirail flat hoekverbinder wit |
| RD20400 | STAS multirail flat railverbinder     |
| SJ10200 | STAS multirail flat schroef           |
| SR50700 | STAS plug                             |

- |         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| VF50200 | STAS multirail conductor 12 V recht |
| VF50100 | STAS multirail conductor 12 V hoek  |

STAS u-rail multi zwart

- VP20200 200 cm  
VP20300 300 cm  
(8 gaten per m²)

STAS u-rail multi

bijpassende montage accessoires

- |         |                           |
|---------|---------------------------|
| SP10100 | STAS u-rail schroef wit   |
| SP20100 | STAS u-rail schroef zwart |
| SP30100 | STAS u-rail schroef alu   |

- |         |                                        |
|---------|----------------------------------------|
| VF50200 | STAS u-rail multi conductor 12 V recht |
| VF50100 | STAS u-rail multi conductor 12 V hoek  |

De STAS armaturen klik je eenvoudig in je STAS multirail. Alle armaturen passen op alle STAS multirail systemen.

Hoe te kiezen

- Hoe groter de afstand tussen lampje en muur, des te groter het kunstwerk dat belicht kan worden. Kies dus een lang armatuur voor het uitlichten van een groot kunstwerk.
- Wanneer je muur 270 cm of hoger is, adviseren wij om een armatuur van 70 cm te kiezen.

Afstellen

Afstellen van de armaturen is niet nodig. Prik een lampje in het armatuur en je bent klaar. Alle armaturen hebben een flexibel gedeelte waarmee je kleine aanpassingen kunt verrichten in de richting van de lichtbundel.

Garantie

De garantie op al onze armaturen is 1 jaar.

STAP 2: armatuur kiezen

STAS classic armatuur

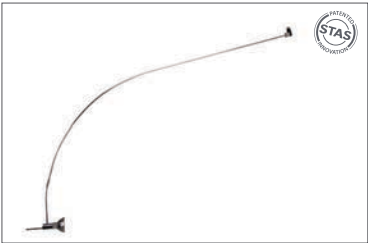


Lengthes: 50 cm en 70 cm  
Kleuren: wit en chroom

STAS multirail classic armaturen

- |         |                                              |
|---------|----------------------------------------------|
| VA10500 | STAS multirail armatuur classic wit 50 cm    |
| VA10700 | STAS multirail armatuur classic wit 70 cm    |
| VA30500 | STAS multirail armatuur classic chroom 50 cm |
| VA30700 | STAS multirail armatuur classic chroom 70 cm |

STAS signo armatuur

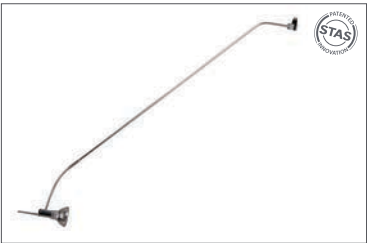


Lengthes: 70 cm  
Kleuren: chroom

STAS multirail signo armaturen

- |         |                                            |
|---------|--------------------------------------------|
| VA30770 | STAS multirail armatuur signo chroom 70 cm |
|---------|--------------------------------------------|

STAS sirius armatuur



Lengthes: 40, 50 en 65 cm  
Kleuren: chroom

STAS multirail sirius armaturen

- |         |                                             |
|---------|---------------------------------------------|
| VA30365 | STAS multirail armatuur sirius chroom 40 cm |
| VA30465 | STAS multirail armatuur sirius chroom 50 cm |
| VA30665 | STAS multirail armatuur sirius chroom 65 cm |

VA30500 classic 50 cm



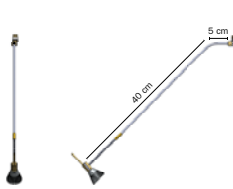
VA30700 classic 70 cm



VA30770 signo 70 cm



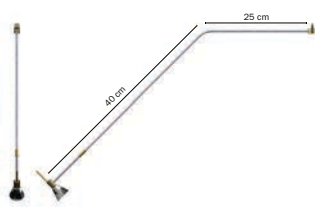
VA30365 sirius 40 cm



VA30465 sirius 50 cm



VA30665 sirius 65 cm



Elke STAS spot past op elk armatuur.

Baseer je keuze bijvoorbeeld op het verlichtingstype, de lichtbundel of de lichtkleur.

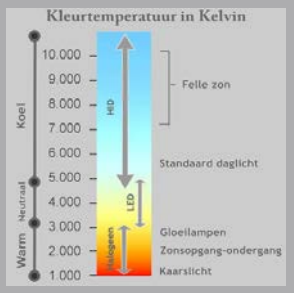
Led of halogeen?

Ledverlichting is energiezuinig, heeft een lange levensduur en brengt geen infraroodstraling voort.

Halogeenverlichting heeft een grotere lichtsterkte en een warmere lichtkleur. Het nadeel van halogeen is de relatief grote warmte uitstraling. Op termijn kan dit de kleuren van je kunstwerk beïnvloeden.

Mat of helder glas?

Een heldere lens creëert een strakke, relatief scherpe lichtbundel. Een gematteerde lens creëert een diffuse, zacht gespreide lichtbundel die daardoor wat breder uitwaaiert.



STAP 3: spot kiezen

STAS led spot 3,5 W / 27°



Heeft een smalle lichtbundel geschikt voor kleine schilderijen.

|                   | VL10200             |
|-------------------|---------------------|
| Vermogen          | 3,5 W               |
| Output equivalent | 20 W                |
| Max. verbruik     | 3,5 W               |
| Lichtsterkte      | 200 lm              |
| Infraroodstraling | geen                |
| Lichtkleur        | warm wit            |
| Kleurtemperatuur  | 2700 K              |
| Lichtbundel       | standaard - diffuus |
| Lichthoek         | 27°                 |
| Lampvoet          | MR11-GU4.0          |
| Schokgevoeligheid | laag                |
| Branduren         | 40.000              |
| Energieklasse     | A+                  |

STAS led spot 3,5 W / 95°



Heeft een brede lichtbundel die grote kunstwerken kan beschijnen.

|                   | VL10900             |
|-------------------|---------------------|
| Vermogen          | 3,5 W               |
| Output equivalent | 20 W                |
| Max. verbruik     | 3,5 W               |
| Lichtsterkte      | 200 lm              |
| Infraroodstraling | geen                |
| Lichtkleur        | warm wit            |
| Kleurtemperatuur  | 2700 K              |
| Lichtbundel       | standaard - diffuus |
| Lichthoek         | 95°                 |
| Lampvoet          | MR11-GU4.0          |
| Schokgevoeligheid | laag                |
| Branduren         | 40.000              |
| Energieklasse     | A+                  |

STAS powered 4 W mat



Voorzien van een gesloten behuizing zonder licht-doorlating aan de achterkant.

|                   | VL10700             |
|-------------------|---------------------|
| Vermogen          | < 4 W               |
| Output equivalent | 20 W                |
| Max. verbruik     | 3,4 W               |
| Lichtsterkte      | 170 lm              |
| Infraroodstraling | geen                |
| Lichtkleur        | neutraal wit        |
| Kleurtemperatuur  | 3000 K              |
| Lichtbundel       | standaard - diffuus |
| Lichthoek         | 30°                 |
| Lampvoet          | MR11-GU4.0          |
| Schokgevoeligheid | laag                |
| Branduren         | 20.000              |
| Energieklasse     | A+                  |

STAS halogeen 20 W Kandolite helder



Aan de reflectorzijde voorzien van een dubbele coating zodat er geen spreidingslicht op het plafond getoond wordt.

|                   | VL10304    |
|-------------------|------------|
| Vermogen          | 20 W       |
| Output equivalent | 20 W       |
| Max. verbruik     | 20 W       |
| Lichtsterkte      | 150 lm     |
| Infraroodstraling | medium     |
| Lichtkleur        | warm wit   |
| Kleurtemperatuur  | 2700 K     |
| Lichtbundel       | standaard  |
| Lichthoek         | 30°        |
| Lampvoet          | MR11-GU4.0 |
| Schokgevoeligheid | laag       |
| Branduren         | 3.000      |
| Energieklasse     | B          |

STAS halogeen 20 W Kandolite mat



Aan de reflectorzijde voorzien van een dubbele coating zodat er geen spreidingslicht op het plafond getoond wordt.

|                   | VL10305    |
|-------------------|------------|
| Vermogen          | 20 W       |
| Output equivalent | 20 W       |
| Max. verbruik     | 20 W       |
| Lichtsterkte      | 150 lm     |
| Infraroodstraling | medium     |
| Lichtkleur        | warm wit   |
| Kleurtemperatuur  | 2700 K     |
| Lichtbundel       | standaard  |
| Lichthoek         | 30°        |
| Lampvoet          | MR11-GU4.0 |
| Schokgevoeligheid | laag       |
| Branduren         | 3.000      |
| Energieklasse     | B          |

STAS biedt 3 verschillende adapters.

De keuze van je adapter hangt af van 3 factoren:

1. het type spotje dat je gaat gebruiken (led of halogeen)
2. het aantal spotjes dat je wilt installeren
3. het aantal meters rail dat je wilt ophangen

### Meerdere adapters gebruiken

Als je meer dan de hiernaast aangegeven meters of lampjes wilt gebruiken, dan is het nodig om meerdere adapters te gebruiken.

### LET OP:

Creëer in dat geval onafhankelijke circuits! Adapters mogen nooit direct of indirect met elkaar verbonden worden. Verbind dus NOOIT twee rails die elk aangesloten zijn op een andere adapter! Je kunt alleen rails verbinden die samen één adapter delen.

### Verlichting dimmen

De huidige STAS adapters zijn nog niet dimbaar. We raden je met klem af om zelf een schakelaar of dimmer op het systeem aan te sluiten. Alle garantie op je systeem vervalt in dat geval.

## STAP 4: adapter kiezen

Adapter 18 W



Adapter 60 W



Adapter 96 W



### Maximum aantal spotjes te gebruiken

|         |                                        | Led 3,5 W | Led 4 W | Halogeen |
|---------|----------------------------------------|-----------|---------|----------|
| VT20500 | Adapter 18 W                           | 4         | 3       | -        |
| VT20400 | Adapter 60 W                           | 15        | 12      | 3        |
| VT20300 | Adapter 96 W                           | 25        | 20      | 4        |
|         |                                        |           |         |          |
|         | maximaal aantal meters met één adapter | 16        | 16      | 8        |

### Productinformatie

| STAS adapters      |                                         |                                                    |                                                    |
|--------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                    | VT20500<br>STAS multirail adapter 18W   | VT20400<br>STAS multirail adapter 60W              | VT20300<br>STAS multirail adapter 96W              |
| Input Voltage      | AC100-240V ~ 50/60Hz 0.7A               | AC100-240V ~ 50/60Hz 1.6A                          | AC100-240V ~ 50/60Hz 2A                            |
| Output Voltage     | DC 12V == 1.5A                          | DC 12V == 5A                                       | DC 12V == 8A                                       |
| Ampère             | 1.5A                                    | 5A                                                 | 8A                                                 |
| Afmetingen (LxHxB) | 75 x 86 x 36 mm                         | 110 x 32 x 62 mm                                   | 149 x 38 x 65 mm                                   |
| Gewicht            | 180 gram                                | 415 gram                                           | 600 gram                                           |
| Aansluiting        | input plug (EU)<br>output kabel 3 meter | input kabel (EU) 1.2 meter<br>output kabel 3 meter | input kabel (EU) 1.5 meter<br>output kabel 3 meter |
| Kwaliteitslabel    | CE   GS TÜV   WEEE                      | UL CE   GS TÜV   WEEE   ROHS                       | UL CE   GS TÜV   WEEE                              |

# STAP 5: haken en koorden kiezen

**STAS smartspring aan  
STAS cobra +  
perlon koord**



**STAS zipper of zipper pro  
aan STAS cobra +  
perlon koord**



**STAS zipper of zipper pro  
aan STAS cobra +  
staalkabel**



**STAS zipper of zipper pro  
aan STAS cobra +  
staalkabel (zwart of wit)**



**STAS zipper pro**



NB: de STAS zipper pro kan op dezelfde manier worden toegepast als de STAS zipper.

De allerlaatste stap is het ophangen van je wanddecoratie. Daarvoor heb je haken en koorden nodig.

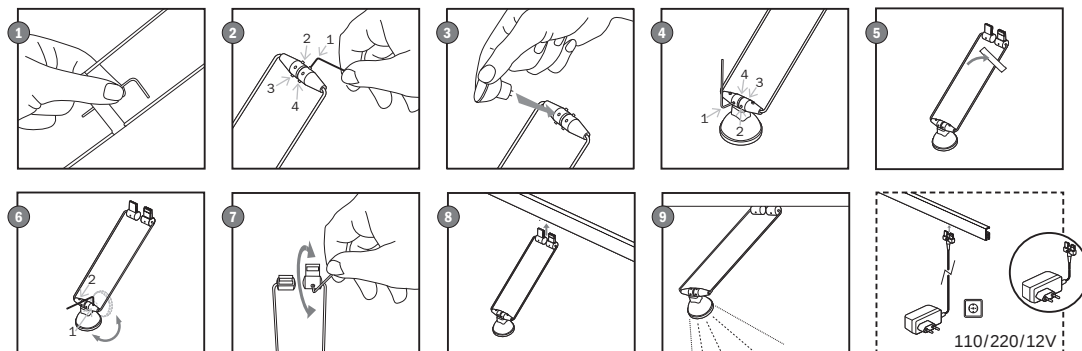
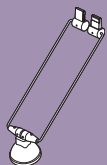
Let bij je keuze voor haken en koorden op 2 dingen:

1. het gewicht dat je wilt ophangen
2. de look die je het meest aanspreekt

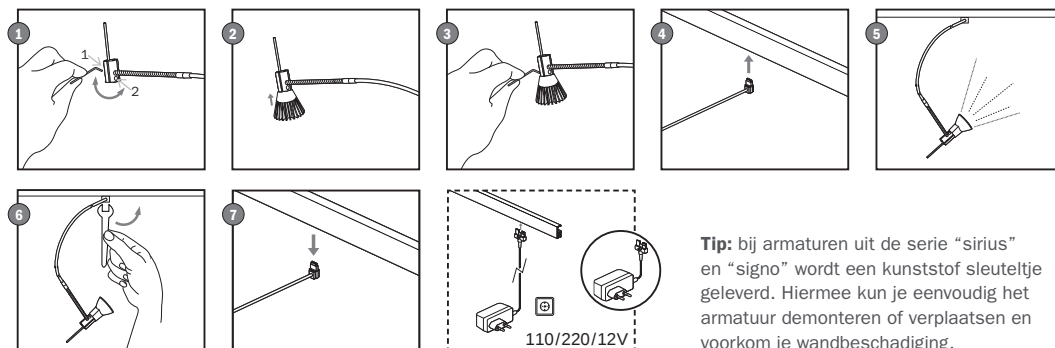
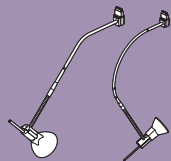
Je kunt kiezen uit vier combinaties. Deze hebben we hiernaast voor je op een rijtje gezet.

# STAS montage instructies armaturen

STAS classic armatuur



STAS signo + sirius armatuur



**Tip:** bij armaturen uit de serie "sirius" en "signo" wordt een kunststof sleuteltje geleverd. Hiermee kun je eenvoudig het armatuur demonteren of verplaatsen en voorkom je wandbeschadiging.