



Installatie instructie

Verlengbuizen 30 cm & 61 cm

Versie: 2025-01



Inhoud

Voorwoord.....	3
Veiligheid	3
Garantie	3
Disclaimer	3
Stap 1 – Verlengbuis in elkaar zetten	4
Stap 2 – Afsluitstrip plakken	5
Stap 3 – Overige naden tapen	5

Voorwoord

Veiligheid

- Neem altijd de veiligheidsvoorschriften van de gebruikte materialen en gereedschappen in acht.
- Draag altijd handschoenen.
- Laat werkzaamheden aan de dakconstructie en dakbedekking altijd uitvoeren door een erkende dakdekker of aannemer.
- Laat elektrische aansluitingen altijd uitvoeren door een erkende installateur.
- Installatie is volledig op eigen risico.

Garantie

- U heeft 10 jaar fabrieksgarantie op eventuele fabrieksfouten.
- Bewaar voor de garantie het originele aankoopbewijs.
- Kosten voor opnieuw monteren of vervangen van onderdelen blijven voor rekening afnemer.
- De leveringsvoorwaarden sturen wij u op aanvraag toe.

Disclaimer

Techcomlight wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid van de hand voor enige onverhoopte extra kostenpost, ontstaan als gevolg van bouwvocht dat tijdens installatie in het systeem is ingesloten, alsmede incorrecte installatie en iedere andere externe invloed.

Techcomlight kan ook nooit aansprakelijk worden gesteld voor schade aan constructies als gevolg van werkzaamheden met betrekking tot het maken van sparingen en/of de installatie van de geleverde producten.

Techcomlight aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid of verplichting voor het falen van een architect, aannemer, installateur of gebouweigenaar om te voldoen aan alle toepasselijke wetten, verordeningen, bouwvoorschriften, energiecodes, brand- en veiligheidscodes en vereisten, en adequate veiligheidsmaatregelen.

Wijzigingen installatie instructie voorbehouden. Aan deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.

Stap 1 – Verlengbuis in elkaar zetten

De verlengbuis is voorzien van 3 inkepingen. Met deze 3 inkepingen kun je variëren in de diameter van de buis.

Afbeelding van een buis die in de kleinste stand is gezet:

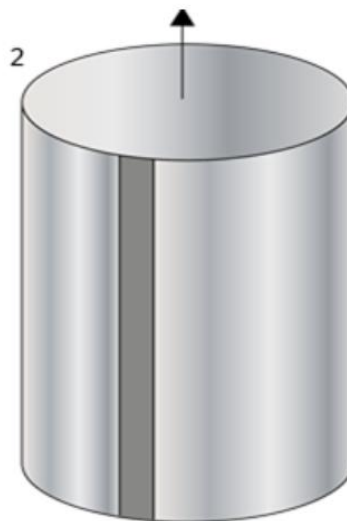


Afbeelding van een buis die in de grootste stand is gezet:



Als er een extra buis als verlengbuis toegepast wordt (dus tussen de buitenzijde buis en de binnenzijde buis), kun je variëren met de 3 verschillende maatvoeringen. Belangrijk daarbij is dat er in elk geval voor een conische vorm gezorgd wordt ('trechter') zodat de buizen zowel aan de bovenzijde als de onderzijde ca. 5 cm in elkaar geschoven kunnen worden.

Plak de hele naad met aluminium tape goed dicht aan de buitenzijde.
Verwijder de beschermfolie uit de verlengbuis.



Stap 2 – Afsluitstrip plakken

Rondom de bovenste verlengbuis kan de afsluitstrip geplakt worden. Hierdoor hou je het systeem flexibel als er wat beweging in de dakconstructie zit, bijvoorbeeld als er op het dak wordt gelopen. Tevens kun je hierdoor de laatste buis monteren, in het geval dat je niet meer bij de naad kunt komen om deze te voorzien van tape. Als de afsluitstrip gebruikt wordt hoeft er op die naad dus geen tape gebruikt te worden.

Tips:

- Bij lichte plafondsysteem en meerdere verlengstukken is het raadzaam om een versteviging op het plafond en/of een ophanging te maken aan de constructie, afhankelijk van de situatie;
- Het is mogelijk om de verlengbuis in te korten. Gebruik hiervoor een stevige schaar of een metaalschaar;
- Wij adviseren om minimaal 5 cm overlap tussen de verschillende buizen aan te houden.

Stap 3 – Overige naden tappen

Controleer nu of alle naden voorzien zijn van tape (behalve bij de afsluitstrip). Ook de naad waar de buis in elkaar geschoven is. Als dit nog niet gedaan is, alsnog voorzien van de tape. Het is zeer belangrijk dat het hele systeem goed is afgesloten!

Hiermee is de installatie voltooid.