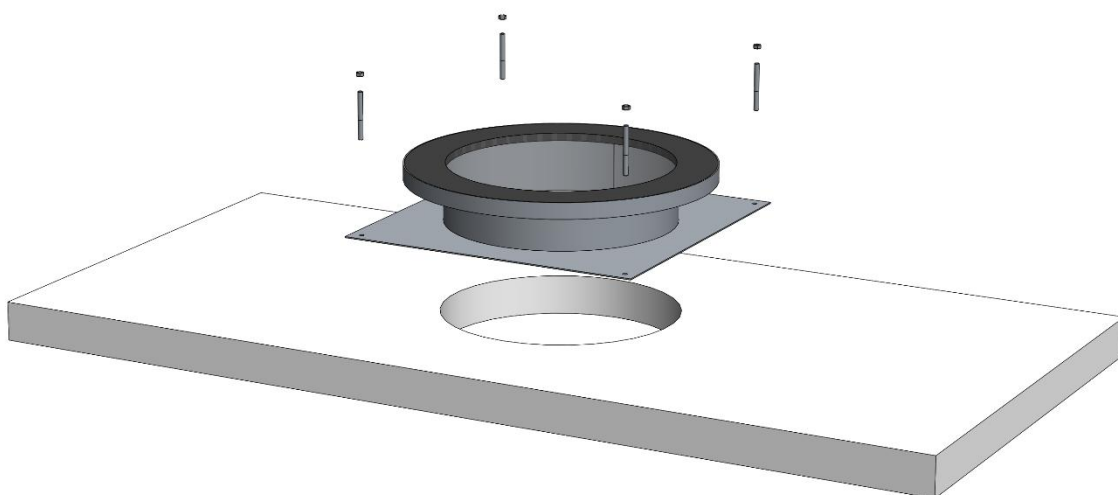


Installatie instructie

Buitenzijde Set Ø35 cm en Ø53 cm Cradle (+Eco) beloopbaar en overrijdbaar



Versie: 2025-01



Inhoud

Voorwoord	3
Veiligheid	3
Garantie.....	3
Disclaimer	3
Stap 1 – Sparing maken	4
Stap 2 – Aanbrengen isolatiemat	4
Stap 3 – Monteren doorvoer	5
De installatie is voltooid.....	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 – Sparing maken

Bepaal van binnenuit waar u de Powerdaylight wilt plaatsen.

Let op: Houd hierbij rekening met de constructie en eventueel aanwezige leidingen!

Maak een nette, ronde sparing met onderstaande diameter in de constructie.

Powerdaylight 35 cm: tussen Ø 370 - Ø 380 mm

Powerdaylight 53 cm: Ø 550 mm

Indien een betonnen constructie of etagevloer nog gestort moet worden, gebruik dan eventueel een instortmal (verkrijgbaar bij leverancier).

Bij de ronde plafondafwerking moet de sparing in het plafond gemaakt worden met dezelfde diameter als hierboven vermeld.

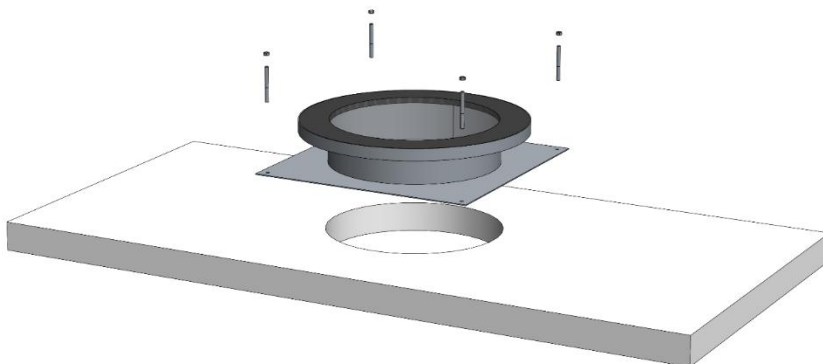
Bij de vierkante plafondafwerking moet er in het plafond een nette, vierkante sparing volgens de installatie instructie 'binnenzijde viekant'.

Stap 2 – Aanbrengen isolatiemat

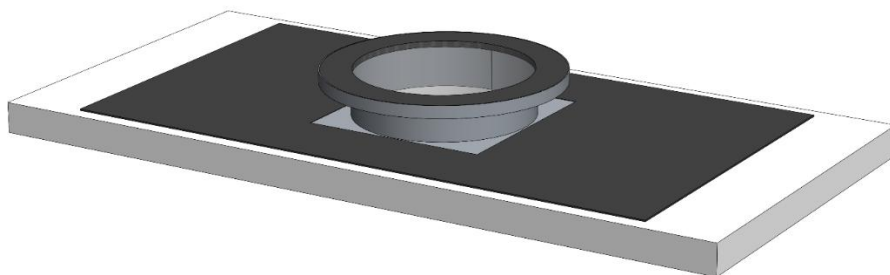
Ontvet de doorvoer. Omdat dit een prefab systeem is waarbij de glasplaat reeds voormonteerd is in opstand) is het verstandig om bijvoorbeeld karton tussen het glas en de ondergrond te leggen. Plak de isolatiemat op de onderkant van de doorvoer. Gebruik hiervoor de aluminium tape. De isolatiemat moet goed gecentreerd onder de doorvoer geplakt worden.

Let op: De isolatiemat is een belangrijk onderdeel om een koudebrug te voorkomen!

Stap 3 – Monteren doorvoer



Centreer de dakdoorvoer exact midden boven de sparing. Schroef de dakdoorvoer vast met geschikte bevestigingsmaterialen (niet meegeleverd). Brand of plak de flens vervolgens met dakbedekking volledig dicht. Dit kan eventueel ook gedaan worden met bijvoorbeeld Liquid Rubber.



Het monteren van de binnenzijde moet altijd (net als de ECO uitvoering) inclusief het aanbrengen van een lens op de bovenste verlengbuis! Let op: er worden geen verlengbuizen meegeleverd bij de buitenzijde: (alleen een 30 cm buis bij de binnenzijde).

De installatie van de buitenzijde is voltooid.