



# Pergolas & overkappingen

De magie van buiten, nu ook binnen

  
**SKYLUX**  
*Hello daylight!*



Op een zalige zomeravond uren gezellig tafelen met de vrienden.  
Een verjaardagsfeestje dat niet in het water valt omdat het regent.  
Een weerbestendige barbecue of buitenkeuken.



GROOTSE OPLOSSING  
VOOR KLEINE DROMEN  
**pergolas en terrasoverkappingen**



Climalux



Climalux Horizon



Climacrown



Climax Panorama



Climax

## ONS GAMMA OVERKAPPINGEN

### Climalux

Dit zelfdragend profielensysteem is volledig op maat. Tot 4,5 m zelfdragend in de breedte tussen 2 palen met kunststofplaten van 16 mm (bij een diepte van 3 m). In de diepte is het tot 4,75 m zelfdragend. De dakhelling is variabel tussen 2° en 10° en vanaf 5° met kanaalplaten. Mogelijk met of zonder dakoversteek.

### Climacrown

Met een Climacrown-dak creëer je de uitstraling van een plat dak maar met de voordelen van een hellend dak in functie van waterafvoer. Opgebouwd met de profielen van Climalux en een modulaire kroonlijst. Toepasbaar met kunststofplaten van 16 mm of 32 mm of glas van 8 of 10 mm. Toepassen bij een helling van 2° en vanaf 5° met kanaalplaten.

### Climax

Dankzij de verhoogde gootdrager GD2 is dit dak tot 7 m zelfdragend in de breedte tussen 2 palen (met kunststofplaten van 16 mm, bij een diepte van 3 m). In de diepte is het tot 6 m zelfdragend. De dakhelling is variabel van 5° tot 45°. Zowel 16 of 32 mm dikke (isolerende) kunststofplaten als glas tot 34 mm dikte zijn mogelijk voor dit thermisch Climax-dak.

### Climalux Horizon

Zelfdragend profielensysteem tot 6 meter in de breedte in functie van sneeuwlast, diepte en beglazing dankzij de integratie van de GXLX goot. De dakhelling is variabel tussen 2° en 10° en vanaf 5° met kanaalplaten. Ook geschikt voor enkel glas (8 of 10 mm) of kunststofplaten van 16 mm of 32 mm.

### Climax Panorama

Dankzij het gootprofiel GDG, is Climax Panorama tot 7 m zelfdragend in de breedte tussen 2 palen (met kunststofplaten van 16 mm, bij een diepte van 3 m). In de diepte is het tot 6 m zelfdragend. De dakhelling is variabel van 2° tot 20° en vanaf 5° met kanaalplaten.



Climalux 7  
Climalux Horizon 13  
Climacrown 19  
Climax Panorama 25  
Climax 29  
kies kleur 33

—

Pergolux 35

—

opties & accessoires 37  
verandaplatten 51

—

over Skylux 53

—

verkoopsinfo 59

# Climalux

DE POPULAIRE STANDAARD OVERKAPPING

Op een zalige zomeravond uren gezellig tafelen met de vrienden?  
Een verjaardagsfeestje dat niet in het water valt omdat het regent?  
Een weerbestendige barbecue of buitenkeuken?  
Je Climalux terrasoverkapping is een grootse oplossing voor kleine dromen.







# Uitbreiding van je woning op een eenvoudige manier.







## Waarom Climalux?

- ✓ budgetvriendelijk en kwalitatief
- ✓ goot- en muurprofiel bestaan uit 1 stuk
- ✓ standaardafmetingen in voorraad
- ✓ op maat geleverd



# Climalux Horizon

STRAK EN EIGENTIJDS DESIGN

Met Climalux Horizon kies je voor een brede tuininkijk zonder storende elementen. De designlijnen in de goot en paal en bevestigingsmiddelen aan de binnenkant garanderen een strakke en eigentijdse overkapping die ook nog eens budgetvriendelijk is.

Genietend van het open  
zicht op je tuin.





## Waarom Climalux Horizon?

- ✓ strak en eigentijds design
- ✓ budgetvriendelijk en toch een breed zicht
- ✓ overspanning van 6 m zonder storende elementen









# Climacrown

EEN HELLEND DAK MET HET UITZICHT VAN EEN PLAT DAK

Hou je van de strakke look en uitstraling van een plat dak?  
En wil je toch de voordelen van een hellend dak voor de waterafvoer?  
Kies dan voor Climacrown: een dak met de profielen van Climalux en  
een modulaire kroonlijst voor de hedendaagse afwerking.





## Waarom Climacrown?

- ✓ de hoogte van de kroonlijst hangt af van de diepte van het dak en wordt opgebouwd in stappen van 75 mm
- ✓ geen zichtbare schroeven aan de buitenzijde







Een minimalistisch design.  
Ook voor jou.



# Climax Panorama

BUITENGEWOON UITZICHT OP HET LANDSCHAP

Een gevoel van vrijheid dat de grens tussen binnen en buiten vervaagt? Je haalt het in huis met Climax Panorama dankzij de vrije overspanning tot 7 meter.

Het comfort van binnen  
ook buiten.









## Waarom Climax Panorama?

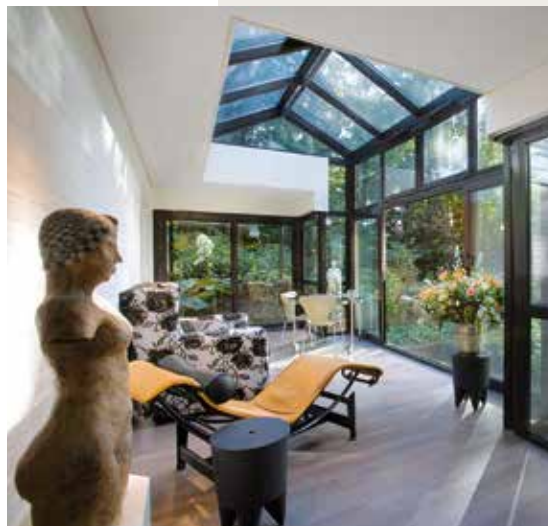
- ✓ vrije overspanning en dus brede tuininkijk
- ✓ aantrekkelijke 'panoramische' look
- ✓ uitgebreide mogelijkheden

# Climax

DÉ OPLOSSING VOOR EEN VOLWAARDIGE VERANDA

Meer licht én ruimte in de stad? Je woning uitbreiden voor een hobby, een overdekte groene oase of voor meer speelruimte? Climax biedt je veel flexibele opties om voluit te genieten van het leven.





Van eenvoudig tot veelzijdig.



## Waarom Climax?

- ✓ veel combinatiemogelijkheden
- ✓ voor warme (veranda) én koude daken (overkapping)





ELKE MODEL OF TYPE IS BESCHIKBAAR IN ONDERSTAANDE KLEUREN

# Kies je kleur

→ 2 standaard RAL-kleuren



zuiver wit RAL 9010 (poedercode RWB964)



antracietgrijs RAL 7016 ST (poedercode 029/71334)

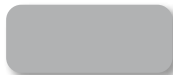
→ 9 "trend" RAL-kleuren



crème wit RAL 9001 (poedercode AE70019220225)



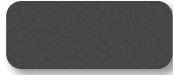
zwart RAL 9005 ST (poedercode AE03054900520)



blank aluminium RAL 9006 ST (poedercode 029/90146)



aluminiumgrijs RAL 9007 ST (poedercode 029/90147)



RAL 9009 ST (poedercode 029/80077)



zuiver wit RAL 9010 ST (poedercode AE03059901020)



lila rood RAL 3004 ST (poedercode AE03053300420)



kwartsgrijs RAL 7039 ST (poedercode AE03057703920)



sepiabruin RAL 8014 ST (poedercode AE030588001420)

# Pergolux

ALUMINIUM PROFIELEN VOOR EEN HOUTEN DRAAGSTRUCTUUR

Stijlvol en vrijstaand. Pergolux maakt van je houten overkapping of veranda een natuurlijke eyecatcher. Zo behoud je het landelijk effect van je woning en zit je altijd droog.



## Aluminium

systeem met aluminiumprofielen en standaard grijze coëxrubber



## Color Therm Glass

Thermisch onderbroken systeem voor glas met schroefbare aluminiumclips voor alle diktes tussen 8 en 34 mm



## Color Therm

thermisch onderbroken systeem met aluminium clips in gelakte uitvoering (wit RAL 9010 en antraciet RAL 7016 ST)



## Color

systeem met gelakte aluminium profielen Wit RAL 9010 en witte coëxrubber



## Waarom Pergolux?

- ✓ voordelig, eenvoudige montage
- ✓ ruime mogelijkheden
- ✓ uniek clipsysteem
- ✓ zeer esthetisch



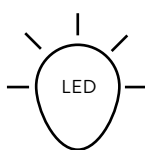


WIL JE DAT TIKKELTJE EXTRA?  
DEZE OPTIES MAKEN JE TERRASOVERKAPPING HELEMAAL AF.

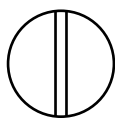
# Kies je extra's



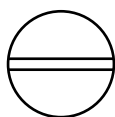
**Climaglide**



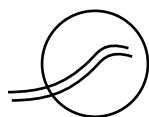
**Climaled**



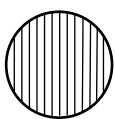
**Verticale zonwering**



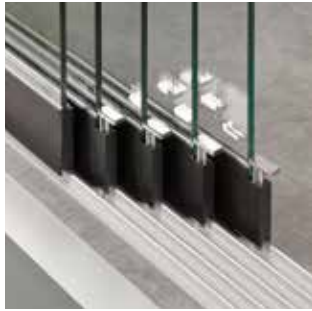
**Dakzonwering**



**Windscherm**



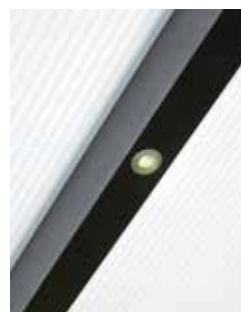
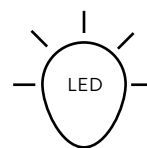
**Houten wand**



# Climaglide

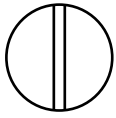
De Climaglide glasschuifwand (8 of 10 mm) beschermt u tegen regen en wind en brengt warme zomeravonden binnen. Climaglide is verkrijgbaar als meeneemsysteem of met afzonderlijk verschuifbare glaspanelen.





# Climaled

Langer licht met Climaled. Climaled is een makkelijk te plaatsen vooraf bekabeld verlichtingsprofiel met voormonteerde, dimbare ledspots. De ideale verandaverlichting!



# Verticale zonwering

Zonwerende screens zijn geen overbodige luxe voor de zwoele zomermaanden. Ze beschermen tegen het indringen van warme zonnestrallen, wind en insecten en houden sterk licht buiten. Zo blijft je Skylux terrasoverkapping in de zomer lekker koel en tijdens de wintermaanden worden de laaghangende zonnestrallen tegengehouden.



- ✓ De screens worden op maat gemaakt
- ✓ De profielen worden gelakt in de kleur van het dak
- ✓ Het doek komt tot in de geleidingsprofielen (ZIP-systeem) waardoor de screen windvast is en beschermt tegen insecten
- ✓ Makkelijke en snelle montage
- ✓ Onderlat integreert in de kast
- ✓ Zijkappen zonder zichtbare schroeven





## UITGEBREIDE MOGELIJKHEDEN

### **AXIOM SCREEN GAMMA**

Het Axiom-gamma biedt een tijdloos design dankzij de welgevormde kasten en de onderlat die integreert in de kast. Bovendien kunnen we hiermee screens aanbieden tot 7 meter breedte. Zelfs met maximale afmetingen blijft de kast perfect recht en hangt het doek prachtig strak.

Screens binnen het Axiom-gamma worden voorzien van de nieuwste generatie Somfy io motoren.

#### Somfy Sunilus io motor

Draadloze io motor die terugkoppelt naar de sturing.

#### Somfy Maestria io motor

Draadloze io motor die terugkoppelt naar de sturing. Enkel het onderste eindpunt wordt ingesteld bij de montage. De motor is voorzien van geïntegreerde obstakeldetectie, doekrekcompensatie en backrelease zodat het doek steeds optimaal hangt.

#### Somfy RS100 Solar motor

Draadloze io motor die terugkoppelt naar de sturing. De RS100 solar io motor is een stille oplossing die geen aansluiting op het elektriciteitsnet vereist. Het is m.a.w. een stand-alone oplossing en compatibel met de TaHoma Switch schakelkast.

### **ELEMENT SCREEN GAMMA**

Het Element-gamma onderscheidt zich door de smalle geleider en ballastlat zodat het perfect werkt voor kleinere screens.

Faher motor: deze motor aan de laagste prijs bedient het screen via een handzender met 1 kanaal.

Faher Solar motor: deze motor aan de laagste prijs vereist geen aansluiting op het elektriciteitsnet.

Manueel: een klassieke manuele screenoplossing.



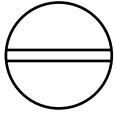
### Afstandsbediening

Naam	Beschrijving
① Somfy Situo 1 io pure II	1 kanaal handzender
② Somfy Situo 5 io pure II	4 kanaal + groep handzender
③ Somfy Smooove origin 1 io	1 kanaal draadloze muurzender
④ Somfy Smooove origin 4 io	4 kanaal draadloze muurzender
⑤ Somfy Tahoma switch	smart home hub voor smartphonebediening

### Sensoren

Naam	Beschrijving
⑥ Somfy Sunis wirefree io	draadloze zonnensensor
⑦ Somfy Eolis WireFree io	draadloze windsensor
⑧ Somfy Soliris 230 V io	230 V gevoede wind- en zonnensensor
⑨ Somfy Soliris 230 V io + Somfy Ondeis 230 V AC	230 V gevoede wind- en zonnensensor & aangekoppelde regensensor





# Dakzonwering

Om de temperatuur in een glazen overkapping in de zomer aangenaam te houden, bieden wij een horizontaal zonweringsysteem aan dat onder of boven het dak kan worden gemonteerd.

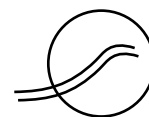
De zonweringen worden op maat gemaakt en je kan kiezen uit meer dan 100 doekkleuren.



Ontdek  
ons kleuren-  
gamma op  
[skylux.eu](https://skylux.eu)



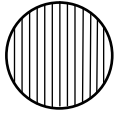




# Windscherm en spie-profielen

Met de spie-profielen bouw je heel eenvoudig een driehoek constructie waarin glas of kunststof kan geplaatst worden. Het windscherm is dan weer de oplossing voor te veel wind, zon, regen of ongewenste inkijk. De windschermen zijn afgewerkt met verticale profielen.





# Decoratieve wand Kozma



Creëer een warme sfeer met het geïntegreerde wandensysteem dat de mogelijkheid biedt om hout, glas, Pergotop of een deuropening naar jouw voorkeur te combineren.

Kozma is een modulair wandensysteem waarbij modules glas en/of sandwichpanelen kunnen afgewisseld worden met een houten afwerking.

De glas- en/of sandwichpanelen zijn voorzien van glasprofielen die het paneel langs vier kanten ondersteunen. Houten panelen kunnen in hetzelfde boven- en onderprofiel geplaatst worden waardoor ze mooi kunnen aansluiten. Een paneel uit hout bestaat uit een voorgemonteerd aluminiumkader voorzien van horizontale dragers, ventilatielatten en een damp scherm. Hierop wordt het decoratieve hout gemonteerd zodanig dat de planken tussen twee panelen naadloos op elkaar aansluiten. Het aluminiumkader schuift in de panelen ernaast om zo stevigheid te creëren zonder schroeven.



## INTEGRATIE VAN DUURZAME HOUTSOORT

Vanuit Skylux kunnen wij de houten afwerking op maat leveren indien gewenst. We kiezen daarvoor Thermowood Fraké. Thermowood Fraké is een uitstekende keuze voor buitengebruik vanwege zijn duurzaamheid, stabiliteit en aantrekkelijke uiterlijk. Het is milieuvriendelijker dan sommige alternatieven en biedt een unieke, warme uitstraling die goed past in moderne en natuurlijke ontwerpen. Echter, het vergrijsst bij blootstelling aan de elementen wat kan worden aangepakt met een afwerking voor wie de oorspronkelijke kleur wil behouden.

Het aluminium kader kan ook afzonderlijk worden aangekocht. Je kiest dan zelf de gewenste afwerking.



KIES JE PLAAT



Polyclear helder



Polyclear opaal



Polyclear hittewerend



Pergotop ardoise



Pergotop tuile



Pergotop wit

# Verandaplatten

DROOG EN UIT DE WIND

Slagvast, veilig, licht in gewicht, goed isolerend en mooi ogend.

Dit zijn ongetwijfeld de belangrijkste karakteristieken van een beglazing.

Skylux heeft een uitgebreid gamma aan platen die geschikt zijn voor elke overkapping of veranda.

## Plexiglas® of Acrylaat

- ▶ uiterst transparant
- ▶ uv-bestendige kunststof
- ▶ garandeert helder daglicht
- ▶ géén verkleuring mogelijk
- ▶ ook in hittewerende uitvoering

## Polyclear

- ▶ veilig slagvast
- ▶ licht in gewicht
- ▶ goed geïsoleerd
- ▶ mooi ogend

## Pergotop

- ▶ sandwichpanelen met superhoge isolatiewaarde
- ▶ onderhoudsvriendelijke anti-kraslaag
- ▶ verschillende diktes: van geluidsisolerend tot supergeluidsisolerend

Al onze profielen zijn geschikt voor veiligheidsglas (8, 10 of 12 mm) of voor elke type isolatieglas (34 mm). Skylux levert geen glas mee.

Bij Skylux staat niet alleen de persoonlijke wens van de klant centraal, maar ook het streven naar hoogstaande kwaliteit in elke pergola. Onze productiestappen worden zorgvuldig uitgevoerd om ervoor te zorgen dat elke pergola aan onze strenge normen voldoet.



# Bewerkingsstation

Elke bewerking wordt minutieus uitgevoerd door ons gespecialiseerde team zodat elk detail in de pergola perfect is afgestemd op de verwachtingen van de klant.





# Verpakkingsmachine

Een robuuste verpakking is essentieel. Onze verpakkingsmachine zorgt ervoor dat de pergola stevig verpakt wordt om schade tijdens het transport te voorkomen zodat het product in perfecte staat bij de klant aankomt.

# Lakstraat

Onze high-performance lakinstallatie biedt niet alleen topkwaliteit maar ook flexibiliteit om snel te reageren op specifieke wensen van klanten en toepassingen.

Enkele unieke kenmerken van onze lakstraat zijn:



## OPTIMALE VOORBEHANDELING

Onze lakstraat gebruikt AluFinish-producten voor superieure corrosiebescherming en hechting. De lak is bestand tegen weersinvloeden en zorgt ervoor dat de pergola lang mooi blijft.

## MILIEUVRIENDELIJKE WATERZUIVERING

Het afvalwater wordt gezuiverd en hergebruikt, wat de milieu-impact minimaliseert.

## VOLLEDIG ELEKTRISCHE DROOG- EN MOFFELOVENS

Onze zonnepanelen wekken groene stroom op voor onze elektrisch aangedreven ovens met dubbel deur-systeem die de warmteverliezen beperken en de temperatuur constant houden voor een egale afwerking.

## STRENGE KWALITEITSCONTROLE

Dagelijkse testen op glans, laagdikte, hechting en andere eigenschappen garanderen de hoogste afwerkingskwaliteit, gekoppeld aan elk projectnummer.

## SNELLE SCHAKELING

Dankzij de veelzijdigheid van de installatie kunnen we inspelen op een breed scala aan kleuren en afwerkingen, afgestemd op persoonlijke smaak en behoeften.



**Samen maken we jouw**



# droom waar

## DAGLICHT ZIT IN ONS DNA

Skylux startte in 1954 onder de naam AG Plastics als een groothandel in glas en spiegels. Daglicht zit dus al heel lang in ons DNA. Bijna 50 jaar geleden maakten we onze eerste lichtkoepels. Vandaag staan die in heel Europa synoniem voor **kwaliteit, innovatie** en **duurzaamheid**.

Naast lichtkoepels en lichtstraten produceren we ook kwalitatieve aluminium profielen. Daarmee bouw je snel een eenvoudige terrasoverkapping of een thermisch onderbroken dak, geschikt als veranda. En dat past helemaal binnen de missie van Skylux: **zoveel mogelijk daglicht in jouw leven brengen**, 365 dagen op 365.

Ons uitgebreid portfolio kwalitatieve aluminium profielen bevat zowel zelfdragende profielen voor koude daken en warme daken als niet-zelfdragende profielsystemen.

*Hello daylight!*



## **verkoop**

Jouw overkapping of veranda gevonden?  
Wij helpen je ze graag realiseren.

## **levering**

Na bestelling doen we er alles aan  
om alle materiaal snel te leveren.

## **montage**

Onze profielen zijn eenvoudig te monteren en  
komen met uitgebreide montagetips.  
En dan is het aan jouw vakman.

## **plaatsing**

Onze ervaren professionals kunnen de plaatsing  
van je terrasoverkapping of veranda van A tot Z  
opvolgen volgens jouw wensen.

## **garantie**

Onze profielen zijn CE-gecertificeerd volgens EN 1090-3.  
Skylux biedt 10 jaar garantie op de hechting van de lak,  
5 jaar garantie op de kleur-en glansbehoud en  
2 jaar garantie op de elektrische onderdelen zoals de Climaled.

## Meer informatie nodig?

Bel ons op +32 (0)56 20 00 00 of mail naar [info@skylux.be](mailto:info@skylux.be)  
Op [www.skylux.eu](http://www.skylux.eu) vind je alle info over al onze producten.

