



# Vijf oplossingen voor een beter klimaat

Obscura is één van de vijf productfamilies klimaatschermen van Svensson. Wilt u meer weten over onze producten en services om uw kasklimaat te verbeteren, kijk dan op onze website: [www.ludvigsvensson.com](http://www.ludvigsvensson.com)



## Harmony

**Hoogwaardig diffuus licht**  
Gezondere planten en een versnelde productie: dat is het resultaat van de wijze waarop Harmony het zonlicht doseert. De witte strips in het scherm zorgen voor een uiterst effectieve verspreiding van het licht.



## Luxous

**Energiebesparing met maximale lichttransmissie**  
Met Luxous verlaagt u uw stookkosten en kunt u de luchtvochtigheid beter regelen. Dit scherm laat het meeste licht door, zelfs als het niet wordt gebruikt: het pakket is immers uiterst compact.



## Obscura

**Van lichtafscherming tot complete verduistering**  
Bent u op zoek naar productieverbodiging en een betere lichtdosering voor uw daglengtegevoelige planten, kies dan voor Obscura. Als u dit scherm gebruikt om kunstlicht binnen te houden, neemt de productie ook nog eens toe.



## Solaro

**Optimale zonwering**  
Solaro heeft een open structuur en is in combinatie met de reflecterende strips dan ook een optimaal zonweringscherm. Ideaal voor kassen met dakventilatie en voor toepassing aan de buitenzijde.



## Tempa

**Energiebesparing in de nacht, zonwering overdag**  
Dit scherm levert 's nachts een grote energiebesparing op en biedt overdag schaduw en koelte. Tempa is voorzien van aluminium strips en heeft een gesloten structuur.



# Noodzakelijke nachtrust voor uw planten of uw burens

Door de dubbellaags Obscura-schermen worden daglengtegevoelige gewassen al meer dan 20 jaar effectief verduisterd. Dit wordt bereikt door het daglicht met minimaal 99,9 procent buiten te sluiten. Al 10 jaar zorgen enkellaags Obscura-schermen ervoor dat er 's nachts geen kunstlicht uit de kas kan ontsnappen. Hierdoor genieten uw burens van een ongestoorde nachtrust.


In beide gevallen zorgt de unieke gebreide structuur voor een goede vochtbeheersing.

## Twee keer zo veelzijdig

De dubbele laag biedt meer mogelijkheden door de keuze uit verschillende boven- en onderlagen. Zo zorgt aluminium aan de bovenkant voor een grotere energiebesparing, terwijl een witte bovenzijde weer beter koelt bij zonnig weer. Een witte onderkant is geschikt om assimilatielicht terug te kaatsen, terwijl een zwarte onderkant lamplicht absorbeert en binnen de betreffende afdeling houdt.

## Waar en wanneer treft u Obscura aan?

Obscura is ideaal om korte-dagplanten zoals chrysanten in bloei te krijgen op het gewenste tijdstip. Obscura is ook populair bij gebruik van assimilatielicht om lichtuitstraling naar de omgeving te voorkomen. Dit blijkt een goede investering te zijn dankzij verhoging van de lichtintensiteit door terugkaatsing van het licht naar het gewas.



*“De lagere temperatuur onder mijn Obscura-scherm geeft me een voorsprong op de concurrentie”*

 **Obscura**  
XXXX

Ieder scherm van Svensson wordt gekenmerkt door een 4-cijferige code. De eerste twee cijfers geven het schermingspercentage en de laatste twee geven de energiebesparing aan.

Op onze website vindt u gedetailleerde informatie over al onze klimaatschermen.



## De voordelen van Obscura

- Volledige controle over de daglengte bij daglengtegevoelige planten.
- Effectieve koeling door reflecterende bovenkant.
- Hoge energiebesparing, vooral als voor een aluminium bovenzijde gekozen wordt.
- Vermindering van de lichtemissie waar zowel uw burens als de wetgever tevreden mee zijn.
- Hogere productie in combinatie met assimilatiebelichting.
- Groeilicht gelijkmatiger verdeeld over het gewas.
- Goed vochtbeheer.

## Wat kunt u nog meer verwachten van klimaatschermen van Svensson?

- Een lange levensduur door een hoge mate van resistentie tegen extreme temperaturen, UV-straling en de bij kasteelten gebruikelijke chemicaliën.
- Kleine pakketten dankzij de unieke breitechniek. Hierdoor wordt in opgevouwen toestand weinig groeilicht onderschept, hetgeen de groei van het gewas bevordert.
- Optimale vochtbeheersing, waardoor zich aan de onderzijde van het scherm minder snel condens vormt die op uw planten kan vallen, dus minder last van schimmelaantasting.
- Verschillende niveaus van brandwerendheid. Vele schermen voldoen aan de hoogst geldende veiligheidsnormen.

## Profiteer van onze ervaring

Door onze wereldwijde ervaring met duizenden scherminstallaties is het moeilijk iemand te vinden die u beter kan helpen bij het bepalen van het juiste klimaatscherm dan wij. Van onze ervaring kunt u op verschillende manieren profiteren. Ontdek hoe op onze website. Daar vindt u ook onze Screen Finder.