

**INFRAROOD-VERWARMINGEN**

**LUCHT-STERILISATIE**



[www.glaswarmt.nl](http://www.glaswarmt.nl)



## **INFRAROOD-VERWARMING**

Stel je een warme winterdag voor. Ondanks de kou wordt je lichaam verwarmd door de zonnestralen. Je zou denken dat een verwarming hetzelfde effect heeft... maar wanneer je een verwarming aanzet in de kamer, zal de warme lucht alléén opstijgen naar het plafond. De koude lucht blijft dan beneden hangen. Hierdoor blijven de muren koud en vochtig.

Daarentegen zijn de infrarood panelen van Glaswarmt wél vergelijkbaar met de zonnestralen. Deze infrarood panelen verwarmen langzaam en geleidelijk de muren, objecten en mensen in de ruimte. Het zorgt ervoor dat je ruimte warm en aangenaam aanvoelt doordat de warmte opgeslagen wordt in de omgeving. Vervolgens wordt deze warmte weer afgegeven via de lucht in de ruimte.

Glaswarmt verwarmingen zijn design elektrische infrarood verwarmingen met hoge intensiteit die geschikt zijn voor zowel binnen als overdekte buiten omgevingen en in badkamers. De infrarood panelen zijn makkelijk te installeren en hebben geen onderhoud nodig. Ze zijn compact, geluidloos, stijlvol en gemaakt uit natuurlijke materialen die een modern alternatief zijn voor de traditionele en dure verwarmingssystemen. Zo kun je je huis of kantoor tot 30% goedkoper verwarmen!

## **LEEF BINNEN NET ZO GEZOND ALS BUITEN MET LUCHTSTERILISATIE**

Bescherm uw werknemers, familieleden en naasten door de lucht te reinigen. Maak ruimtes vrij van bacteriën, aerosolen en virussen. Met onze Airflow UVC Luchtsterilisators ( pag 8 t/m 11) vermijdt u de directe en indirecte blootstelling aan ultraviolette stralen met korte golflengte (UVC 254 nm) en kunnen deze apparaten continu worden gebruikt, ook als er mensen in de ruimte aanwezig zijn. Die lopen dus geen enkel risico terwijl de lucht gezuiverd wordt. Een van de meest geavanceerde toestellen om micro-organismen in de lucht te vernietigen en zo te zorgen voor een gezond binnenklimaat.

In deze catalogus vindt u de gehele collectie infrarood arnaturen voor binnen, buiten, bedrijfshallen, terrassen, en uiteraard ook voor prive gebruik. Glaswarmt adviseert u graag wanneer u besluit op infrarood over te stappen of uw huis bacterie en virusvrij te maken.

Stuur ons een e-mail: [info@glaswarmt.nl](mailto:info@glaswarmt.nl)



## HYBRIDE BOARDS

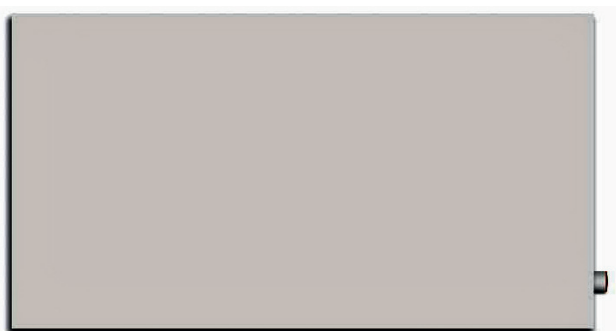


Hybride panelen, ook wel semi convectoren genoemd, verwarmen de omgeving op basis van een deel convectiewarmte en een deel stralingswarmte. Vooral in wat oudere woningen heeft dit als bijkomend effect dat de luchtvochtigheid wordt verlaagd en het comfort wordt verhoogd

Deze Hybride infraroodpanelen zijn verkrijgbaar in verschillende wattages en maten. Deze hybride boards zijn voorzien van een regelbare ingebouwde thermostaat en zijn zowel aan de wand ( horizontaal of verticaal) of staand te gebruiken ( voetjes apart bestellen ) Wandbeugels worden meegeleverd.



losse voetjes per set;  
046000102 wit



| Artikelnr. | Afm.(mm)    | Watt | Kleur | IP   | Geschikt voor    |
|------------|-------------|------|-------|------|------------------|
| 060000600  | 600x600x40  | 600  | Wit   | IP44 | 8m <sup>2</sup>  |
| 046300910  | 1000x600x40 | 1000 | Wit   | IP44 | 12m <sup>2</sup> |
| 046301250  | 1400x600x40 | 1400 | Wit   | IP44 | 18m <sup>2</sup> |

### Verticale montage:

|           |             |      |     |      |                  |
|-----------|-------------|------|-----|------|------------------|
| 046400910 | 1000x600x40 | 1000 | Wit | IP44 | 12m <sup>2</sup> |
| 046401250 | 1400x600x40 | 1400 | Wit | IP44 | 18m <sup>2</sup> |



Slimme infraroodpanelen:

Hybride Smart. Onze bekende Hybride panelen met ingebouwde ontvanger, die voorzien zijn van een ingebouwde ontvanger en met een ( los te bestellen) draadloze thermostaat gekoppeld kunnen worden.. Een gemakkelijk Plug & Play systeem om elke ruimte te verwarmen!

Al onze Hybride panelen zijn t te bestellen in deze variant. Het systeem is dus beschikbaar van 600 t/m 1400 Watt per paneel en in allerlei verschillende formaten. De ontvanger is geïntegreerd in de aansluiting, het paneel blijft dus dezelfde dikte!

Het systeem is te bestellen vanaf één paneel, een thermostaat en een afstandsbediening. Een enkele thermostaat kan t/m vier panelen regelen. Zo kan je elke ruimte optimaal verwarmen en regelen vanaf één thermostaat.



|           |             |      |     |      |                  |
|-----------|-------------|------|-----|------|------------------|
| 046130600 | 600x600x40  | 600  | Wit | IP44 | 8m <sup>2</sup>  |
| 046130910 | 1000x600x40 | 1000 | Wit | IP44 | 12m <sup>2</sup> |
| 046131250 | 1400x600x40 | 1400 | Wit | IP44 | 18m <sup>2</sup> |

Verticale montage:

|           |             |      |     |      |                  |
|-----------|-------------|------|-----|------|------------------|
| 046140910 | 1000x600x40 | 1000 | Wit | IP44 | 12m <sup>2</sup> |
| 046141250 | 1400x600x40 | 1400 | Wit | IP44 | 18m <sup>2</sup> |

Deze panelen zijn met geïntegreerde ontvanger

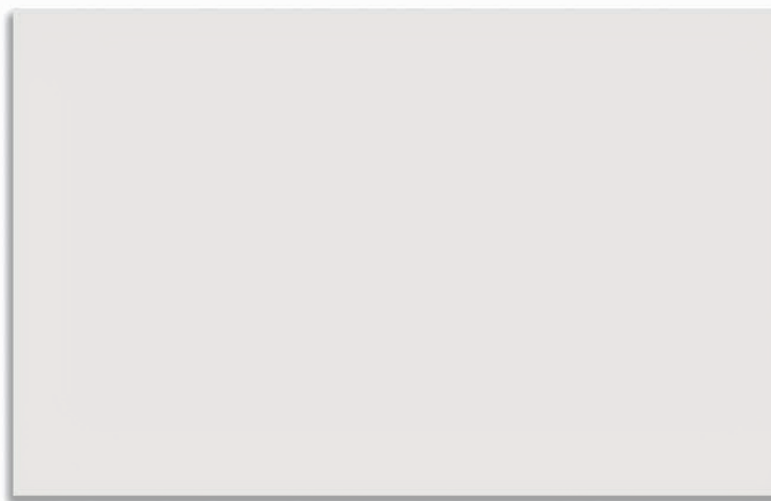


Accessoires:

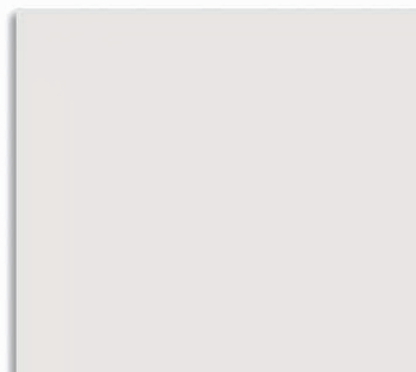
- 046130100 Eco Smart Thermostaat( geschikt van 1-5 panelen )
- 046130101 Afstandsbediening voor Smart panelen



Infrarood Panelen  
*Snel & Efficiënt*



Deze metalen panelen zijn overal te gebruiken als bij- en of hoofdverwarming (afhankelijk van de ruimte)  
 Deze panelen zijn van verzinkt staal en voorzien van een hoog temperatuur poedercoating. De panelen zijn voorzien van snoer en stekker en leverbaar in diverse maten. De standaardkleur is wit. Ze zijn geschikt voor wand- en plafondmontage.  
 Ophangbeugels voor wand/ plafond montageworden standaard bijgeleverd. De panelen zijn IP44 en TUV gekeurd. Garantie op de panelen is 3 jaar.



### ECO

- 046000270 - 300W . afm: 600x400x25mm wit rechte rand
  - 046000450 - 450W . afm: 595x595x25mm wit rechte rand \*\*
  - 046000550 - 550W . afm: 1200x400x25mm wit rechte rand
  - 046000700 - 700W . afm: 900x600x25mm wit rechte rand
  - 046000900 - 900W . afm: 1195x595x25mm wit rechte rand \*\*
  - 046001100 - 1100W . afm: 1400x600x25mm wit rechte rand
- \*\* passen in systeem plafonds



- 060000001 - tijd/ thermostaatklok TC 300
- 046050531 - Draadloze thermostaat basic met ontvanger
- 046050513 - Extra ontvanger voor draadloze thermostaat
- 046050532 - Draadloze thermostaat pro met ontvanger ( meerdere programma's )

### ECO Smart met ingebouwde ontvanger en draadloze thermostaat.

Plug & Play Smart systeem Incl. ingebouwde ontvanger  
 Te koppelen met draadloze thermostaat en /of afstandsbediening  
 T/m 4 panelen per thermostaat koppelbaar (Thermostaat en AB zie pag. 5).)



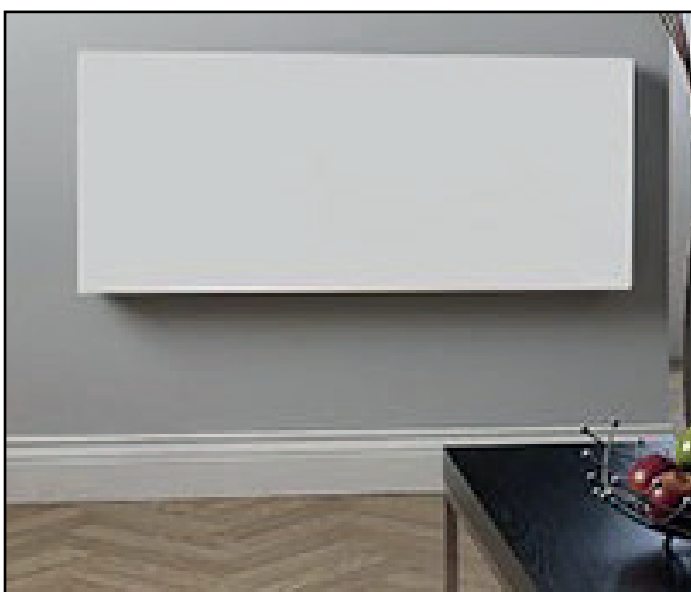
- 046500300 - 300W . afm: 600x400x25mm wit rechte rand
  - 046500450 - 450W . afm: 595x595x25mm wit rechte rand \*\*
  - 046500550 - 550W . afm: 1200x400x25mm wit rechte rand
  - 046500700 - 700W . afm: 900x600x25mm wit rechte rand
  - 046550700 - 700W . afm: 1195x595x25mm wit rechte rand \*\*
  - 046500900 - 900W . afm: 1195x595x25mm wit rechte rand \*\*
  - 046501100 - 1100W . afm: 1400x600x25mm wit rechte rand
- \*\* passen in systeem plafonds



- 046130100 Eco Smart Thermostaat( geschikt van 1-5 panelen )
- 046130101 Afstandsbediening voor Smart panelen

- 046000004 Set voetsteunen voor panelen

- 046020700 set van 2 handdoekdrogers geschikt voor panelen 600 breed



Infrarood Glas Panelen  
*Net iets anders*







| Artikelnr. | Afm.(mm)                  | Watt | Kleur    |
|------------|---------------------------|------|----------|
| 046200270  | 270W - afm: 620x420x40mm  |      | Glas wit |
| 046200450  | 450W - afm: 620x620x40mm  |      | Glas wit |
| 046200510  | 510W - afm: 1220x420x40mm |      | Glas wit |
| 046200650  | 650W - afm: 920x620x40mm  |      | Glas wit |
| 046200850  | 850W - afm: 1220x620x40mm |      | Glas wit |

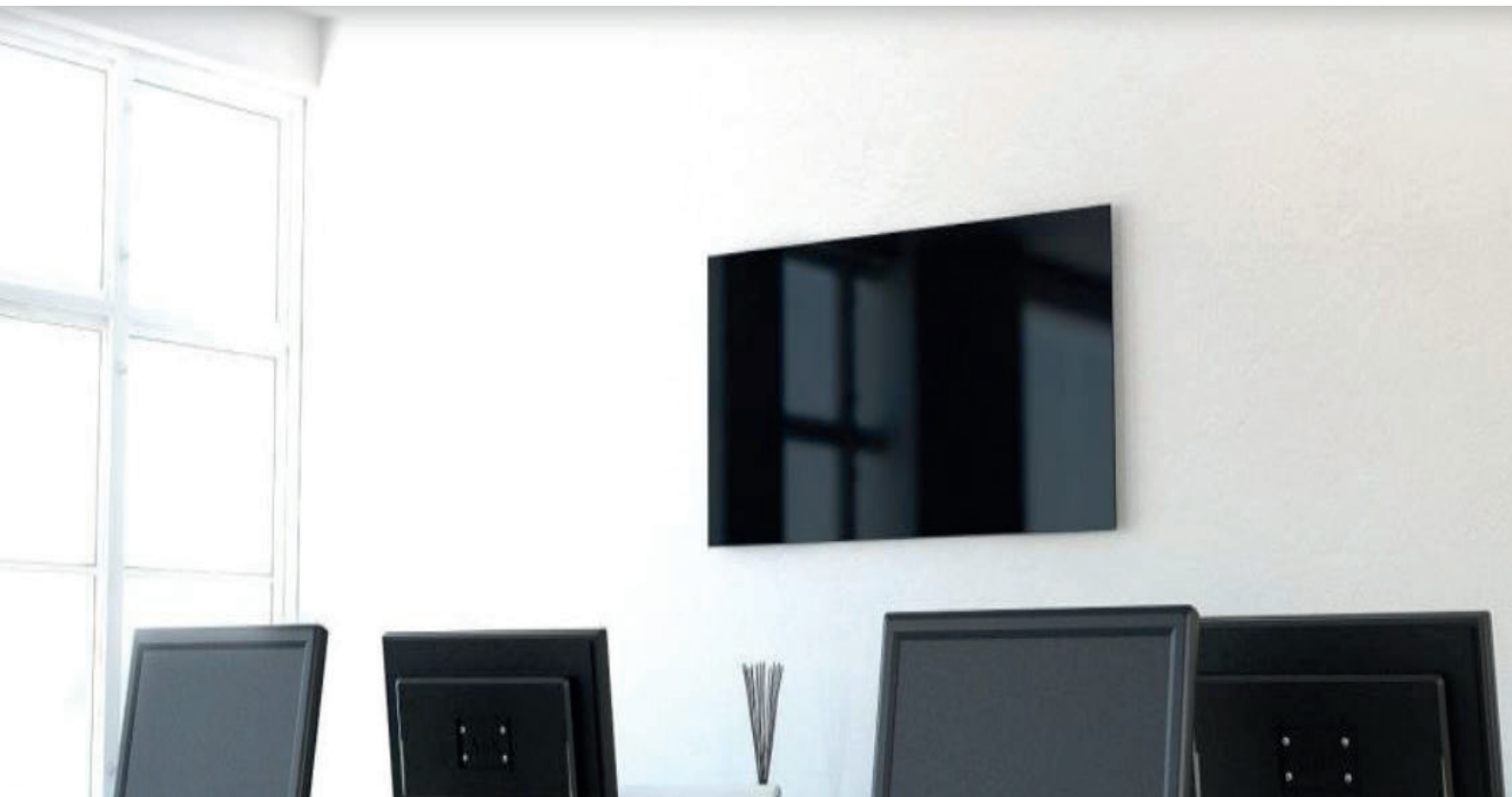
0460200700 set van 2 handdoekdrogers afm: 700mm

Deze infraroodpanelen zijn voorzien van carbon infrarood-techniek en gehard glas.

**Ook leverbaar in glas zwart**



Voor accessoires zie pag. 5



## Infrarood Radiant Heater SUNINS SURYA (ook te combineren met UVC Sterilisator )

**De Infrarood Radiant Heater Surya** is de eerste hybride ultra snelle infrarood radiant heater die verwarmt via pure straling of straling met convectie. Hij warmt zeer snel (in seconden) zowel gesloten als open ruimtes op. De Surya kan ook met een UVC lucht sterilisatie module worden voorzien.

### Ultra snelle infrarood Radiant Heater

Waar een traditioneel convectie apparaat de lucht verwarmt en een traditionele radiator fungeert als een warmte beamer, combineert de Surya radiator deze voordelen. De SuninS infraroodverwarming realiseert een hogere energie-efficiëntie dan alle radiatoren. Dit door het gebruik van efficiëntere technologieën bij warmteoverdracht en koude warmte-uitwisseling.

### ***Surya is meer dan een warmtestraler, het is het eerste hybride verwarmingssysteem ter wereld :***

Combineert de beide voordelen van straling en convectiewarmte.

Aangedreven door IOT-sensoren en logische circuits, kan Surya werken in verschillende modi, geoptimaliseerd voor verwarmingsdoeleinden zowel voor binnen als ( overdekt )buiten.

### ***Gebruiksvriendelijke montage en bediening***

De Surya realiseert stralingswarmte in een zeer brede hoek, en tot 4,5m afstand, om zodoende een comfortabele omgeving en aangename gevoelswarmte te creëren. De Surya Radiant Heater wordt bediend met een intelligent en automatisch warmtemanagement systeem voor een energiezuinige opwarming van een ruimte.





## SuninS Surya

Sterilisatie van de luchtstroom en de omgeving, **geïnspireerd door de zon.**



|   | HS model               | SS model   |
|---|------------------------|--|
| Beschikbaar in 1200W                            | Ja                     | Ja   |
| Beschikbaar in 2400W                            | Ja                     | Ja   |
| Mogelijk om heater op halve kracht te gebruiken | Ja                     | Nee  |
| Met afstandsbediening                           | Ja                     | Nee  |
| Optie van ARMIC module                          | Nee                    | Ja (ARMIC bediening is dan via bijgevoegde afstandbediening) |
| Optie van LED licht                             | Ja (Max 2 LED modules) | Ja (enkel 1 LED module mogelijk als ARMIC module)            |

043120600 Model HS 1200W afm: 303 x 503 x 22 (+50). Geschikt voor 10m<sup>2</sup>

043000091 Model HS 2400W afm: 303 x 1003 x 22 (+50). Geschikt voor 20m<sup>2</sup>

043000092 Model SS 1200W afm: 303 x 503 x 22 (+50). Geschikt voor 10m<sup>2</sup>

043000093 Model SS 2400W afm: 303 x 1003 x 22 (+50). Geschikt voor 20m<sup>2</sup>

043000058 Thermostaat + Remote controle module wit ( Enkel voor SS Modellen)

043000095 Thermostaat + Remote controle module zwart. ( Enkel voor SS modellen)

043240009 LED Module 9W

043240018 LED Module 18W

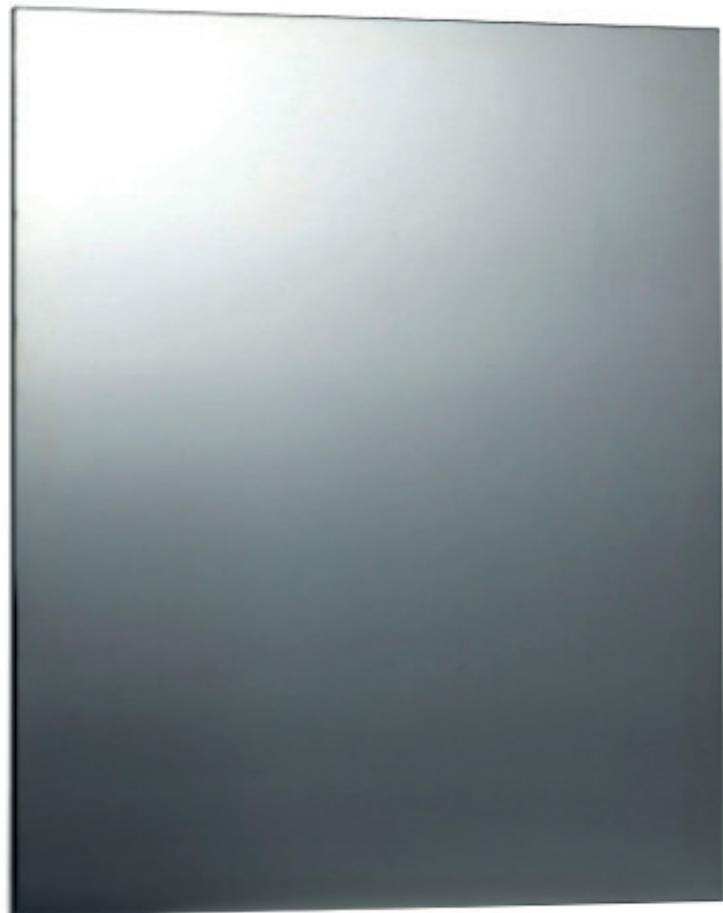
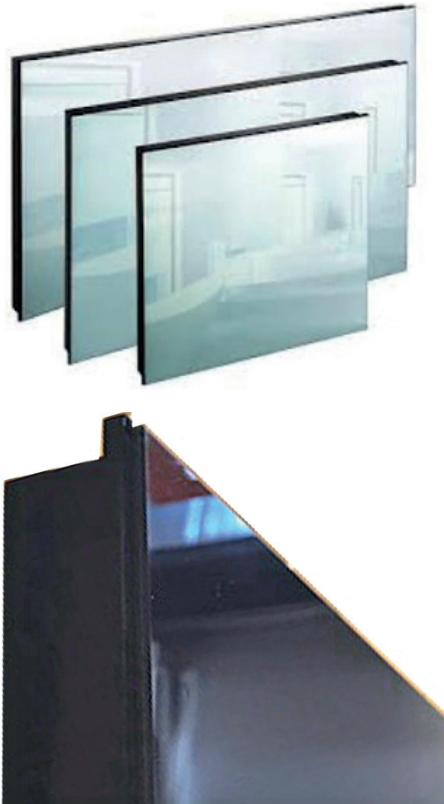
Deze panelen zijn geschikt voor inbouw.

Opbouwmontage is mogelijk d.m.v. bijgeleverde staalkabeltjes.

Vraag meer info: [info@glaswarmt.nl](mailto:info@glaswarmt.nl)

Spiegel verwarming  
*Mooi uitzicht*





De spiegelverwarming bestaat uit 6 mm EVG ( Enkelvoudig Veiligheids Glas ) met infrarood verwarming, de zijkanten gepolijst en gemonteerd op een zwart glanzend metalen frame. Deze spiegelpanelen hebben dezelfde eigenschappen als de normale infrarood panelen. Alles is compleet met kabel en stekker. Uitermate geschikt voor badkamers.



Op diverse manieren regelbaar zie pag. 5

| Artikelnr. | Afm.(mm)    | Watt | Kleur   | IP   | Geschikt voor    |
|------------|-------------|------|---------|------|------------------|
| 060060202  | 620x620x40  | 450  | Spiegel | IP44 | 9m <sup>2</sup>  |
| 060060204  | 1220x420x40 | 550  | Spiegel | IP44 | 11m <sup>2</sup> |
| 060060606  | 920x620x40  | 700  | Spiegel | IP44 | 15m <sup>2</sup> |

### Irecoheat Eco Smart Spiegel

Het HIT Eco Smart Spiegel infrarood paneel is de uitgebreide uitvoering van het standaard HIT Eco Spiegel model. Het HIT Eco Smart Spiegel infrarood paneel is voorzien van een ingebouwde RF ontvanger, hierdoor plug & play te noemen en eenvoudig koppelen met de daar op afgestemde Smart thermostaat of RF afstandsbediening. ( apart betsellen zie pag. 5 )



| Artikelnr. | Afm.(mm)   | Watt | Kleur   | IP   | Geschikt voor    |
|------------|------------|------|---------|------|------------------|
| 046560601  | 620x420x40 | 300  | Spiegel | IP44 | 6m <sup>2</sup>  |
| 046560602  | 620x620x40 | 450  | Spiegel | IP44 | 9m <sup>2</sup>  |
| 046560606  | 920x620x40 | 700  | Spiegel | IP44 | 15m <sup>2</sup> |

Badkamer Spiegels met  
Accessoires

*Luxe warmte in bad*



# SUNIN X SPIEGELVERWARMER

De SuninX infrarood spiegel verwarmer met handdoekdroger is een multifunctionele verwarming voor de badkamer. Naast de functie van verwarming is deze verwarmer tegelijkertijd een spiegel, zorgt hij voor verlichting en doet hij dienst als handdoekdroger. De SuninX infrarood spiegelverwamer is voorzien van LED-verlichting en handdoekhouders, en is volledig gemaakt uit roestvrij staal. Dankzij zijn draadloze bediening is hij uitermate gebruiksvriendelijk. Dit type infraroodverwarming is aangenaam en gezond want hij zorgt voor sterilisatie van de lucht. Je kan de verschillende zones van de verwarmers apart bedienen voor warmte op maat.



## SuninX Smart Lighting en Heating system

*Deze infrarood verwarming combineert 6 technologieën in 1 apparaat.*



043201602 300 x 1200mm 2xLED circuit/ 2 x handdoekrek  
043201603 600 x 700mm 2xLED circuit/ 2 x handdoekrek  
043201604 600 x 1200mm 4xLED circuit/ 3 x handdoekrek

**Voor meer uitgebreide informatie over dit product:  
ga naar onze speciale website:  
[www.spiegelverwarming.com](http://www.spiegelverwarming.com)**

- IOT Verbinding
- Touch knoppen
- LED circuits
- Draadloos WIFI
- Afstandsbediening
- Thermostaat
- Met handdoekrek(ken)



Blacklight Heaters

*Een nieuw design*





Infraroodverwarming is ook zeer geschikt voor het verwijderen van vocht en schimmels en verwijdert de sporen waardoor het vocht niet terugkeert. Infraroodverwarming biedt ook verschillende gezondheidsvoordelen en is ideaal voor mensen met exzema, psoriasis of dermatitis. Het is ook goed voor reuma, artritis en gewrichtsaandoeningen, en vooral goed voor oudere mensen en mensen die makkelijk kou vatten. De temperatuur van de Slimline kan worden geregeld met de afstandsbediening.

### **De Slimline Infrarood Radiant Heater.**

is een slank, stijlvol en ultra modern infrarood verwarmingspaneel, uitermate geschikt voor alle binnenruimtes, zoals woonkamers, badkamers, kantoren, keukens, tuinkamers, terrassen en zelfs ruimtes met weinig of geen isolatie. Het elektrisch vermogen wordt zeer snel omgezet in warmte, zodat uw ruimte overal snel warm wordt.



### **Specifieke kenmerken :**

- High-end design, unieke slanke structuur
- LED display met afstandsbediening
- Veiligheid tegen oververhitting
- Beschermklasse IPX4
- Kabel 1,5m ( 3000W voor directe aansluiting )
- Materiaal: vlak aluminium verwarmingselement;
- Muurbevestiging boven 1.8 meter hoogte geeft een wijde warmte radiatie.
- Temperatuur instelling tussen 5°C-36°C
- Geschikt voor alle binnenruimtes, badkamers, veranda's etc.
- Certificaties: CE/SAA/RoHs/ISO9001

### **Ook te bedienen via Wifi**

| Model          | Artikelnr. | Voltage | Vermogen | Lengte | Hoogte | Diepte | Geschikt voor    | Kleur |
|----------------|------------|---------|----------|--------|--------|--------|------------------|-------|
| THE-1800 Black | 043180030  | 230     | 1800W    | 1200mm | 150mm  | 63mm   | 10m <sup>2</sup> | zwart |
| THE-2400 Black | 043240030  | 230     | 2400W    | 1500mm | 150mm  | 63mm   | 20m <sup>2</sup> | zwart |
| THE-3000 Black | 043300030  | 230     | 3000W    | 1800mm | 150mm  | 63mm   | 30m <sup>2</sup> | zwart |



**De Flatscreen Infrarood Radiant Heater** is een infrarood verwarmingspaneel met een nieuw design, die uw kamer opwarmt zoals de zon de aarde opwarmt. Het elektrisch vermogen wordt zeer snel omgezet in warmte, zodat uw kamer overal snel warm wordt.

Met een ingebouwde programmeerbare thermostaat zijn er geen installatiekosten, dus u kunt hem eenvoudig op de muur of aan het plafond installeren, aansluiten en binnen enkele seconden voelt u direct warmte en brengt u de ruimte op de temperatuur die u wilt!

Door de directe warmte werkt de Flatscreen radiant heater bijzonder goed voor alle binnenruimtes, zoals woonkamers, badkamers, kantoren, keukens, tuinkamers en zelfs ruimtes met weinig of geen isolatie.

Infraroodverwarming is ook zeer geschikt voor het verwijderen van vocht en schimmels en verwijdert de sporen waardoor het vocht niet terugkeert.

Infraroodverwarming biedt ook verschillende gezondheidsvoordelen en is ideaal voor mensen met exzema, psoriasis of dermatitis. Het is ook geschikt voor reuma, artritis en gewrichtsaandoeningen, en vooral goed voor oudere mensen en mensen die makkelijk kou vatten.



### **Specifieke kenmerken :**

High-end design, unieke structuur

Groot LED display met afstandsbediening

Veiligheid tegen oververhitting

IPX4

Kabel 0,5m ( 3200W voor directe aansluiting )

Materiaal: vlak aluminum verwarmingselement;

Muurbevestiging boven 1.8 meter hoogte geeft een wijde warmte radiatie.

Temperatuur instelling tussen 5°C-36°C

Geschikt voor alle binnenruimtes, badkamers, veranda's etc.

Certificaties : CE/SAA/RoHs/ISO9001

| Model          | Artikelnr. | Voltage | Vermogen | Lengte | Hoogte | Diepte | Geschikt voor    | Kleur |
|----------------|------------|---------|----------|--------|--------|--------|------------------|-------|
| THB-1000 Black | 043100030  | 230     | 1000W    | 862mm  | 345mm  | 63mm   | 8m <sup>2</sup>  | zwart |
| THB-1500 Black | 043150030  | 230     | 1500W    | 920mm  | 345mm  | 63mm   | 10m <sup>2</sup> | zwart |
| THB-2000 Black | 043200030  | 230     | 2000W    | 980mm  | 345mm  | 63mm   | 20m <sup>2</sup> | zwart |
| THB-3200 Black | 043320030  | 230     | 3200W    | 1360mm | 345mm  | 63mm   | 30m <sup>2</sup> | zwart |



## BLACKLIGHT RADIANT HEATERS

**Moderne infrarood verwarming voor binnen en ( overdekt ) buiten.**

Deze infrarood Radiant Heater Blacklight is een innovatieve elektrische design verwarming met hoge intensiteit voor een snelle en comfortabele verwarming, zowel residentieel als commercieel...



De Blacklight Radiant Heater is een stijlvolle en energie efficiënte optie voor infrarood verwarming van leefruimtes, salons, bureaus, badkamers, werkruimtes, showrooms, etc., maar ook voor veranda's, werkruimtes, pool houses, etc..

***Een nieuwe ervaring in verwarming. Een nieuwe zachte warmte sensatie, gedurende de hele dag. Een discrete aanwezigheid, zonder storend licht.***

Hoge intensiteit elektrische Radiant heater met een groot bestralingsoppervlak

Vermogen: 230-240 Volt, 50-60 Hertz

CE-certificaat

Ophang Hoogte Minimum 2.1m - Aanbevolen 2.3m tot 2.7m Maximum 3.0m

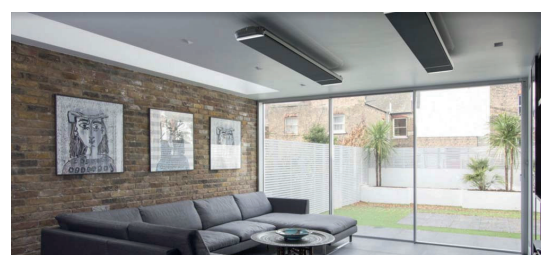
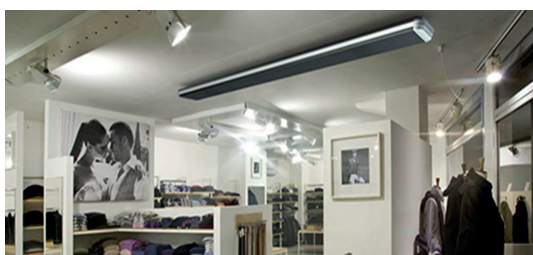
Bij hogere plafonds kunnen de Radiant heaters verlaagd worden met behulp van kettingen of BEUGELS

Ophangbaar aan het plafond, de muur, balken, vaste zonneschermen en parasols,...

Ook beschikbaar om via verlengstukken en beugels te bevestigen.

Beschermings Label IP55 : bescherming tegen binnendringen van water vanuit alle richtingen

Incl. aansluitkabel en afstandsbediening ( dimbaar ) ( 3000W voor directe aansluiting )



| Model     | Artikelnr. | Voltage | Vermogen | Lengte | Breedte | Diepte | Geschikt voor    | Kleur  |
|-----------|------------|---------|----------|--------|---------|--------|------------------|--------|
| GW-9815DB | 046981530  | 220     | 1500W    | 1260mm | 201mm   | 58mm   | 8m <sup>2</sup>  | Zwart  |
| GW-9818DB | 046981830  | 220     | 1800W    | 1410mm | 201mm   | 58mm   | 10m <sup>2</sup> | Zwart  |
| GW-9824DB | 046982430  | 220     | 2400W    | 1710mm | 201mm   | 58mm   | 20m <sup>2</sup> | Zwart  |
| GW-9832DB | 046983230  | 220     | 3200W    | 2110mm | 201mm   | 58mm   | 30m <sup>2</sup> | Zwart  |
| GW-9815DS | 046981536  | 220     | 1350W    | 1260mm | 201mm   | 58mm   | 8m <sup>2</sup>  | Zilver |
| GW-9818DS | 046981836  | 220     | 1650W    | 1410mm | 201mm   | 58mm   | 10m <sup>2</sup> | Zilver |
| GW-9824DS | 046982436  | 220     | 2250W    | 1710mm | 201mm   | 58mm   | 20m <sup>2</sup> | Zilver |
| GW-9832DS | 046983236  | 220     | 2950W    | 2110mm | 201mm   | 58mm   | 30m <sup>2</sup> | Zilver |

Terras verwarming  
*Lekker genieten*



### **Onze staande infrarood heaters,**

zijn krachtige infrarood stralers, die uiterst geschikt zijn voor de verwarming van open of halfopen ruimtes. Ook kunnen ze in magazijnen of ateliers de uitkomst bieden om lokaal krachtig te verwarmen.

Bovendien is infraroodverwarming een erg veilige manier van verwarmen. Het is verwarming via straling, die opgewekt wordt via elektriciteit. Er komt dus geen vlam aan te pas, wat brandgevaar sterk vermindert.

Artikelnr: 043300003

Technisch:

Afmetingen: 520 x 330 x 2002 mm (gesloten)

Verwarmingsoppervlakte: +/- 15m<sup>2</sup>

Vermogen: 2000 Watt – 2x6 Watt (2 LED lampen)

Aansluiting: 220-240 Volt – 50 Hz

Compleet verstelbare arm voor warmte boven tafels

Deze heaters zijn voorzien van Carbonvezel verwarmingselementen voor pure infrarood stralingswarmte, Beide stralers zijn op diverse niveaus instelbaar.

Beide stralers zijn voorzien van Remote Control afstandsbediening

Artikelnr: 043302500

Technisch:

Afmetingen: 1350 x 315 x 415 mm

Verwarmingsoppervlakte: +/- 18m<sup>2</sup>

Vermogen: 2500 Watt

Aansluiting: 220-240 Volt – 50 Hz

Cover inclusief



## MOBIELE TERRASHEATERS



### ***Gebruiksvriendelijke infraroodverwarming***

De Diana is een vrijstaande infrarood terrasverwarmer geschikt voor commercieel gebruik, (horeca, terrassen, open binnenruimtes) en privégebruik. Dankzij z'n afwerking in roestvast staal en z'n aangename verlichting, past hij bij elke gelegenheid.

### ***Focus op duurzaamheid en innovatie***

De heater uit roestvast staal is bestand tegen zware regen, sneeuw of spatten, en is dus geschikt voor commercieel gebruik. Hij is bovendien voorzien van LED verlichting die bestand is tegen hoge temperaturen. Deze verlichting is aan de bovenkant van de heater gemonteerd. Diana is bovendien voorzien van een passieve infrarood besparingsfunctie (PIR) die de verwarming automatisch uitschakelt na 4 minuten zonder beweging in het projectiegebied.

**043000050** voor 16-20m<sup>2</sup>

230-240v . 3000W ( incl. 2 x LED 12W)

H 169 W 50 D 50cm

Incl. Afdekhoes

Incl. afstandsbediening

De heater kan in verschillende warmteprogramma's geschakeld worden .

Staat op wieltjes.





### **Een luxe model met verstelbare LED verlichting**

Het elegante Apollo model zorgt voor een perfecte combinatie van lifestyle en comfort voor zowel binnen als buitengebruik. Terras, balkon, garage, evenement, cafe of restaurant : de Apollo zorgt voor een comfortabel gevoel en een aangenaam warme sfeer. De slanke, aantrekkelijke metalen behuizing (190 cm) is weersbestendig en duurzaam. De gepatenteerde koolstofvezel verwarmingselementen genereren op een milieuvriendelijke manier een comfortabele warmte met lage verbruikskosten. Bovendien wordt je tuin of terras prachtig verlicht door de verstelbare LED lamp. De bewegingsmelder en apart te bedienen verwarmingselementen zorgen dan weer voor lage verbruikskosten. Dit maakt de Apollo één van de meest efficiënte en milieuvriendelijke terrasverwarmers ter wereld. Verleng uw zomer met deze terrasverwarmer.

**043000051** voor 16-20m<sup>2</sup>

230-240v . 3000W ( incl. 2 x LED 12W)

H 190 W 50 D 50cm

Incl. Afdekhoes

Incl. afstandsbediening

De heater kan in verschillende warmteprogramma's geschakeld worden.

Staat op wieltjes.



# TERRASHEATERS



## ***Parasol heater Mars Outdoor***

Plafond & Parasol type 100  
240V 50/60Hz 750W/1500W  
Carbon fibre tube  
Geborsteld Alu finish  
Heater afm. : H19\*W38\*D38cm  
Kabel 1.9m

043000057 750/ 1500W

## ***Terras Heater Mars Outdoor***

220-240V 50/60Hz 1750/ 1500W  
Annula Eclipse Technology  
Carbon fibre tube  
ø 45cm voet  
2M High Remote Control  
1.9M kabel  
Geborsteld Alu finish  
Afm. heater : H210\*W68\*D68cm

043000059 750/ 1500W

## ***Retable Outdoor Tafel Heater***

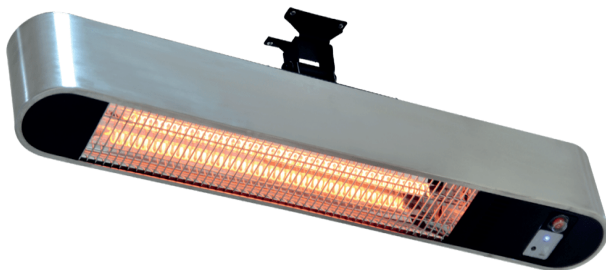
Geschikt voor buiten IP45  
220-240V 50/60Hz 1300W  
Carbon fibre tube  
Mat zwart met zwart rooster  
Voet ø 40cm with tafelblad ø 60cm  
1.9M kabel en schuko stekker  
Verwarmingsgebied 5m<sup>2</sup>  
Met IR controller

043000054 1500W H 75cm

043000055 2000W H 110cm



Deze terrasverwarmers zijn horizontaal op te hangen verwarmers, bestemd voor cafés, restaurants, clubs, hotelterrassen, rookruimtes, patio's, balkons en privé terrassen. De infraroodstralen zorgen voor een comfortabele warmte. Dankzij zijn stijlvolle geborstelde of mat zwarte afwerking passen de deze heaters in elk decor. Deze heaters zijn leverbaar met en zonder LED lampjes, in de kleuren zwart en alu.



1300-1500W  
Afm: 80x10x9cm  
Incl. wand en plafondophanging.  
Met afstandsbediening

043000121 Zwart zonder lampjes  
043000122 Alu zondr lampjes



1300-1500W  
Afm: 90x10x9cm  
Incl. wand en plafondophanging.  
Met afstandsbediening

043000102 Zwart met 2x 3.5W LED  
043000103 Alu met 2 x 3.5W LED

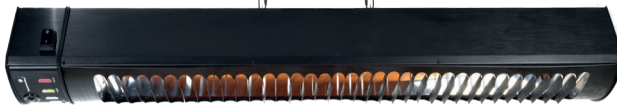


*Lekker genieten,  
haal de zom op  
je terras*



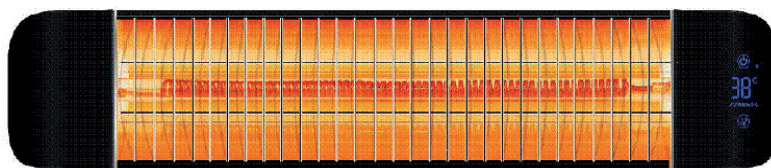
## Voor wand-/ plafond montage ( pendelen )

- \* 230V-50Hz 2800W
- \* 4-uurs Timer, 1.9 M kabel,
- \* Geanodiseerd aluminium (BA200),
- \* Met 130 ° verwarmings hoek
- \* Effectief tot 4 mtr hoogte
- \* IP55 Weerbestendig ontwerp;
- \* Incl. Afst. bediening

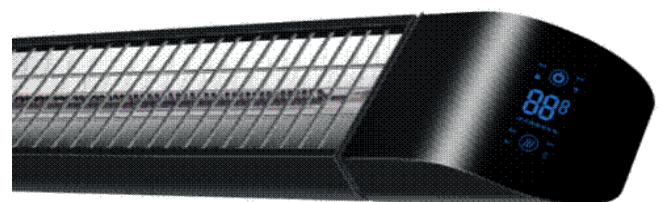


| Model     | Artikelnr. | Voltage | Vermogen | Lengte | Hoogte | Diepte | Geschikt voor    | Kleur |
|-----------|------------|---------|----------|--------|--------|--------|------------------|-------|
| GW P 3000 | 043300028  | 230     | 2800W    | 1270mm | 200mm  | 150mm  | 22m <sup>2</sup> | alu   |

De Boreas heater is de ideale compagnon: je bedient hem via de WI-FI en de bijgeleverde afstandsbediening. Daarnaast bevat hij een thermostaat die het regelen van de temperatuur extra gemakkelijk maakt. Dankzij de ingebouwde thermische zekering schakelt het toestel vanzelf uit bij oververhitting. Zoals de meeste van onze terrasverwarmers, wordt ook de Boreas gebruiksklaar geleverd. Je hebt alleen maar een stopcontact nodig om deze terrasverwarming te gebruiken.



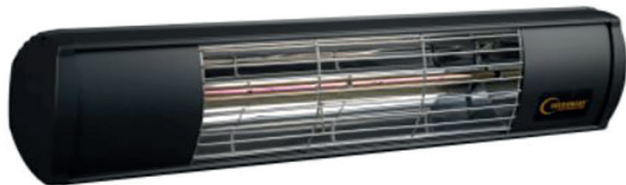
043000106 Afm: 970x160x80mm Vermogen 2600W



# TERRASHEATERS

## ***Goldsun infrarood stralers.***

Goldsun Aqua is vanwege zijn robuuste en duurzame uitvoering uitermate geschikt voor het verwarmen van zowel binnen als buitenterrassen. Door de toegepaste korte golf infrarood techniek ( Dr. Fischer Garnetta infrarood lampen) heeft u direct warmte zonder voorverwarmen. Dit systeem kan ook worden ingezet om grotere omgevingen te verwarmen. Speciaal geschikt voor horeca-terrassen omdat deze infrarood stralers geen verval hebben van warmte en deze ook niet wegwaait.



### ***Aqua Single***

Verkrijgbaar in 1500 - 2000 Watt  
Korte golf - IR spectrum A  
Dr. Fischer Garnetta Low Glare infrarood  
Hoogwaardig gepolijste reflectoren  
Verkrijgbaar in de kleur wit en antraciet  
Afm: 530 mm x 119 mm x 112 mm  
Gewicht 2,6 kg

046311531 Aqua Single 1500W wit  
046311539 Aqua Single 1500W antraciet

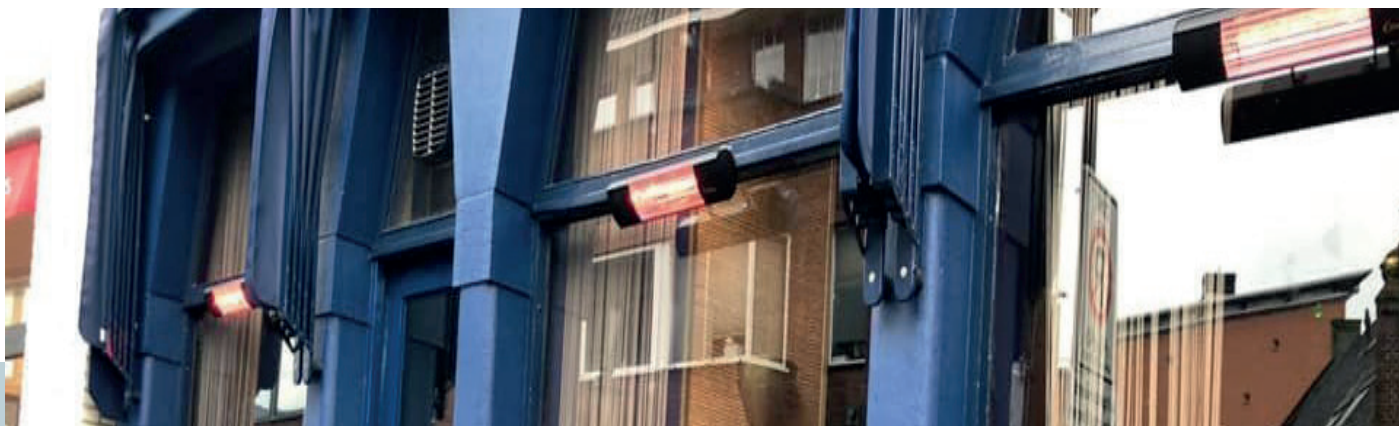
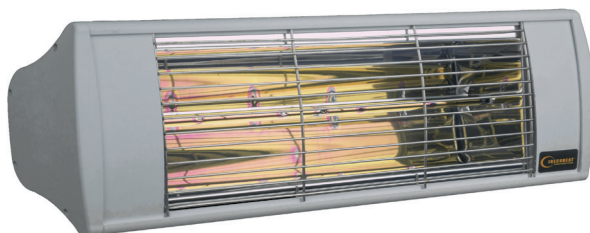
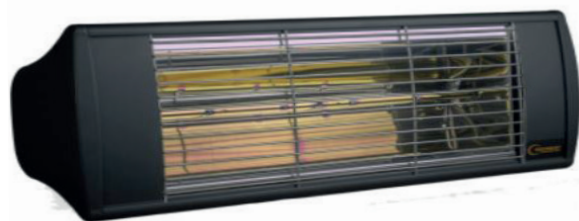
046312031 Aqua Single 2000W wit  
046312036 Aqua Single 2000W antraciet

### ***Goldsun Supra Single***

Verkrijgbaar in 1500 - 2000 Watt  
Korte golf - IR spectrum A  
Dr. Fischer Garnetta Low Glare infrarood  
Hoogwaardig gepolijste reflectoren  
Grote reflector voor een groot warmtebereik  
Verkrijgbaar in de kleur wit en antraciet  
Afm: 430 mm x 166 mm x 95 mm  
Gewicht 2,0 kg

046321530 Goldsun Supra 1500W zwart  
046321531 Goldsun Supra 1500W wit  
036321536 Goldsun Supra 1500W antraciet

046322030 Goldsun Supra 2000W zwart  
046322031 Goldsun Supra 2000W wit  
046322036 Goldsun Supra 2000W antraciet



## ***Goldsun Supra+ Remote***

Verkrijgbaar in 1500 - 2000W

Incl. geïntegreerde dimmer

Dr. Fischer Garnetta Low Glare infrarood

Grote reflector voor een groot warmtebereik

Hoogwaardig gepolijste reflectoren

Verkrijgbaar in zwart, wit en antraciet

Afm: 430 mm x 166 mm x 95 mm

Gewicht 2.0 kg

046331530 Supra + Remote 1500W zwart

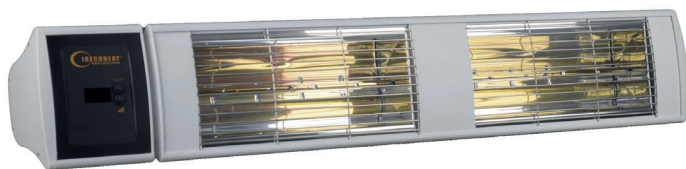
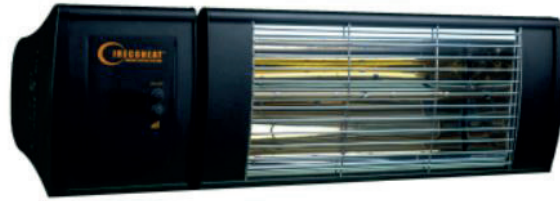
046331531 Supra + Remote 1500W wit

046331536 Supra + Remote 1500W antraciet

046332030 Supra + Remote 2000W zwart

046332031 Supra + Remote 2000W wit

046332036 Supra + Remote 2000W antraciet



## ***Goldsun Supra Twin+ Remote***

Vermogen 3000W

Incl. geïntegreerde dimmer

Dr. Fischer Garnetta Low Glare infrarood

Grote reflector voor een groot warmtebereik

Hoogwaardig gepolijste reflectoren

Verkrijgbaar in zwart, wit en antraciet

Afm: 960 mm x 166 mm x 95 mm

Gewicht 4.1 kg

046343030 Supra Twin + Remote 3000W zwart

046343031 Supra Twin + Remote 3000W wit

046343036 Supra Twin + Remote 3000W antraciet

## ***Parasol verwarming***

Vermogen 1500W

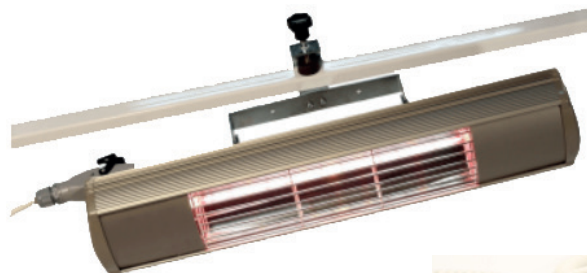
Incl. parasolbeugel

Flexibel snoer

Dr. Fischer Garnetta Low Glare infrarood

Hoogwaardig gepolijste reflectoren

Kleuren wit en antraciet



046301531 Ecosun parasol 1500W wit

046301536 Ecosun parasol 1500W antraciet



## TERRASHEATERS INBOUW

De medium golflengte Aaren infraroodverwarmer van MO-EL combineert de elegantie van de MO-EL Hot-Top met de onmiddellijkheid en effectiviteit van infraroodlampen.

De Aaren inbouw is voorzien van Schott Nextrema® glas van 4 mm dik Nextrema glas filtert het licht van de IR straler met ruim 90%



**Toepassingen:** Werkplekverwarming stralers, Terrasverwarming, Inbouw terrasverwarming, Winkel verwarming

**Kenmerken:**

IP55

Incl. inbouwframe

Hoge stralingsintensiteit

Met dimmer incl. afstandsbediening



046111600 1600 Watt - 1190 x 590 x 160 - 8,9 kg

De S+ zijn voorzien van aluminium lamellen waardoor de perfecte infrarood / stralingswarmte kan worden gewaarborgd. De hoge temperatuur infrarood donkerstralers zijn verkrijgbaar in verschillende wattages en maten en zijn uitermate geschikt voor het (bij)-verwarmen van diverse open ruimtes waaronder werkplekken in fabrieken, hallen, kantoren en terrassen.

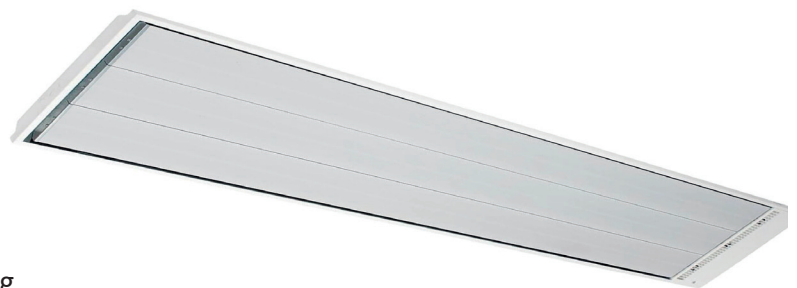


**Toepassingen:**

- \* Werkplekverwarming panelen
- \* Terrasverwarming
- \* Inbouw terrasverwarming
- \* Winkel verwarming
- \* Badkamerverwarming

**Kenmerken:**

- \* Plafondbeugel inbegrepen
- \* Europees fabricaat.
- \* Voorzien van energie versnellende coating
- \* Kan met vrijwel iedere thremostaat en/ of dimmer aangesloten worden.



Vraag bij ons voor het juiste advies.

Inbouwframe apart bestellen.

046101800 1800W: Afm: 1550x250x60mm

046102400 2400W: Afm: 1550x250x60mm

046003000 3000W: Afm: 1550x350x60mm

046201824 Inbouwframe voor 046001800/ 046002400

046603000 Inbouwframe voor 046003000



## TERRASHEATERS INBOUW



Deze heater is voorzien van een Dr. Fischer Garnetta Gold lamp welke voorziet in 60% minder lichtuitval dan andere stralers. Vanwege zijn robuuste, duurzame uitvoering uitermate geschikt voor privé en zakelijk gebruik. De straler wordt onder een hoek van 22,5 graden gemonteerd en is hierdoor uitermate geschikt om vanaf de buitenkant van een terrasoverkapping naar binnen te stralen.

Goldsun Supra is voorzien van een Dr. Fischer Garnetta Gold lamp welke voorziet in 60% minder lichtuitval dan andere stralers. Vanwege zijn robuuste, duurzame uitvoering uitermate geschikt voor het gebruik op particulier evenals commercieel horeca terras.

Goldsun Supra inbouw wordt horizontaal gemonteerd en is hierdoor uitermate geschikt om boven een zit hoek of eettafel te monteren.

046301500 1500W Afm: 474x234x95mm  
046302000 2000W Afm: 474x234x95mm  
046303000 3000W AfM: 874x234x95mm

Speciale tekening met inbouwmaten worden standaard bijgeleverd

### Kenmerken:

- \* Voorzien van Dr. Fischer Garnetta element
- \* Direct warm
- \* IP55 (waterproof) TUV - Nemko
- \* Vermogen 1500/ 2000/ 3000 Watt
- \* Aluminium Chassis
- \* Hoogwaardig gepolijste reflectoren
- \* Verkrijgbaar in Wit

046201500 1500W Afm: 574x182x57mm  
046202000 2000W Afm: 574x182x57mm  
046203000 3000W AfM: 974x182x57mm

Speciale tekening met inbouwmaten worden standaard bijgeleverd



### Kenmerken:

- \* Voorzien van Dr. Fischer Garnetta element
- \* Direct warm
- \* IP55 (waterproof) TUV - Nemko
- \* Verkrijgbaar 1500 - 2000 -3000 Watt
- \* Aluminium Chassis
- \* Hoogwaardig gepolijste reflectoren
- \* Verkrijgbaar in Wit



*Zorg voor schone lucht binnen  
vrij van ziektekiemen.*



## DE LUCHT DESINFECTEREN EN STERILISEREN MET UVC-LICHT

De komst van nieuwe pathogenen noopt ons om een versnelling hoger te schakelen. Veel oplossingen ter bestrijding van ziekteverwekkers zijn al in de natuur aanwezig. Wetenschappers ontdekten dat UVC-licht nuttig kan werken ter bestrijding van bacteriën, schimmels en virussen.

### UV-C lampen vs. UV-C toestellen, wat is beter?

UV-C lampen en toestellen zijn beide in staat om schadelijke micro-organismen te doden. Het verschil is dat UV-C lampen ook gevaarlijk zijn voor de mens, terwijl UV-C toestellen zo ontworpen zijn dat ze onschadelijk zijn.

UV-C lampen mag je enkel gebruiken in kamers waar je niét bent. UV-C licht kan je huid en ogen namelijk permanent beschadigen.

Bij onze toestellen zit het UV-C licht in een afgesloten kast waardoor je niet in contact komt met het schadelijke licht. De lucht wordt door het toestel naar binnen gezogen en 'clean' terug naar buiten gebracht.

### AIRFLOW UVC INFRAALIA'S GEPATENTEERDE OPLOSSING

- \* De Airflow is een UVC-sterilisator die wordt ingezet om lucht vervuild door virussen, bacteriën en andere ziekteverwekkers schoon te maken. Hij wordt aangedreven door een ventilator voor een snelle en langdurige luchtcirculatie.
- \* Airflow UVC gebruikt geen filter; filters kunnen op termijn namelijk als broedplaats voor schadelijke micro-organismen fungeren.
- \* In plaats daarvan, maakt de Airflow gebruik van onafhankelijke kamers om micro-organismen, stofdeeltjes en aerosolen te neutraliseren



Compressiekamer

De ventilator met meerdere bladen inhaleert verse lucht in de luchtstroom van de sterilisator om zo een continue stroom te vormen. De luchtstroom met zwevende deeltjes wordt dan op een rechtlijnig pad geleid, om zo de eerste reinigingskamer te kunnen betreden.



Reinigingskamer

Elke reinigingskamer is geprogrammeerd met fijne hydro-mechanica om de luchtstroom in de goede vorm te krijgen om de volgende zone te betreden. Herhaalde en intensieve bestraling aan UV-licht met een sterkte van 254,7 nm/184,7 nm zorgt voor een zo groot mogelijke eliminatie van de schadelijke deeltjes



Hybride kamer

Via het Micron-E systeem worden verschillende luchtstromen samengevoegd en omgezet in grotere stromen met een lagere snelheid. Kleine deeltjes worden zo grotere, negatief geladen delen. Met behulp van elektrische spanning, en dus zonder filter, worden die deeltjes dan geneutraliseerd

Onze modellen >>>>

## UVC Luchtsterilisators



Product Guard Up  
Afmeting 280 x 580 x 65 mm  
Gewicht 4 kg  
Spanning 220V/50 Hz  
Vermogen 50W  
Reinigt 85 m<sup>3</sup> per uur  
Artikelnr: 043000060 wit  
043000062 zwart

Model Guard Up YACHT ( Schuine randen )  
043000061 wit  
043000063 zwart



Product Guard Up ( inbouw)  
ook te combineren met SuninS Surya  
Afmeting 300 x 600 x 70 mm  
Gewicht 4 kg  
Spanning 220V/50 Hz  
Vermogen 50W  
Reinigt 85 m<sup>3</sup> per uur  
265 m<sup>3</sup> per uur in comb. met SuninS Surya  
Artikelnr: 043000094wit



Product Guard UVC Staand  
Afmeting 295x480x68mm  
Gewicht 5 kg  
Spanning 220V/50 Hz  
Vermogen 50W  
Reinigt 85m<sup>3</sup> per uur  
Artikelnr: 043000104 Staand wit

Product Guard UVC Pro  
Afmeting 1000x280x70mm  
Gewicht 8 kg  
Spanning 220V/50 Hz  
Vermogen 100W  
Reinigt 204m<sup>3</sup> per uur  
Artikelnr: 043000109 wit  
043000110 zwart



Product Guard UVC Tornado  
Afmeting 1200x150x63mm  
Gewicht 24 kg  
Spanning 220V/50 Hz  
Vermogen 144W  
Reinigt 500m<sup>3</sup> per uur  
Artikelnr: 043000111 wit  
043000112 zwart



Product Cannon  
Afmeting 1150x300x230mm  
Gewicht 24 kg  
Spanning 220V/50 Hz  
Vermogen 372W  
Reinigt 1872m<sup>3</sup> per uur  
Artikelnr: 043200104 zwart

Speciaal geschikt voor grote ruimtes en hallen



GEZONDE LUCHT  
IN ELKE RUIMTE!

## SKYLINE LED-Ultraviolet slim verlichtings- & luchtdesinfectiesysteem

De Skyline is een slim LED-Ultraviolet verlichtings- en kiemdodend bestralingssysteem, ontworpen voor sfeerverlichting en omgevingsontsmetting in de bovenlucht in ruimten met een gemiddeld tot groot luchtvolume.  
Voor gezonde lucht in elke ruimte!



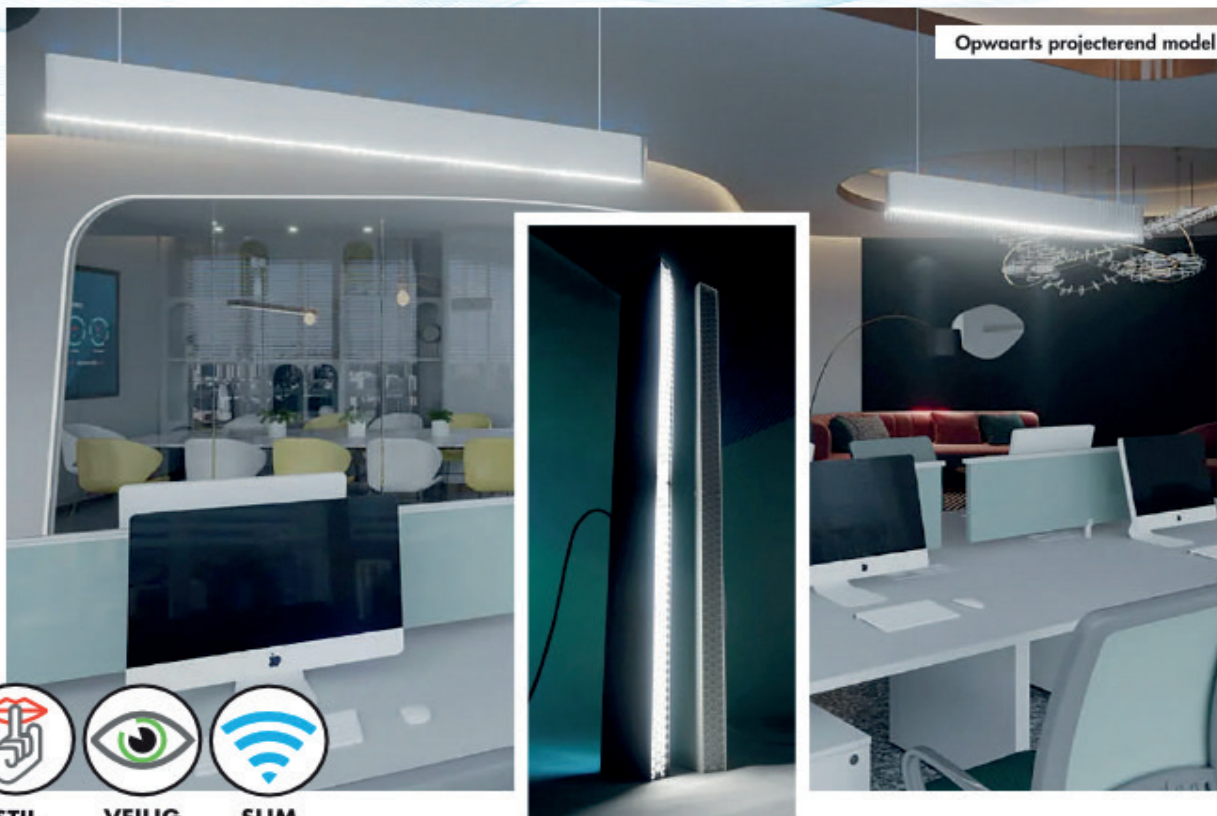
### HET SKYLINE UVGI-SYSTEEM

#### Opwaarts projecterend model

Het UVC wordt naar boven geprojecteerd om de bovenliggende ruimte zicht-in-lijn te steriliseren.

#### Horizontaal projecterend model

Het UVC wordt horizontaal geprojecteerd om het plafondbad en de luchtstroom te steriliseren die op natuurlijke wijze naar het plafond wordt gecirculeerd.



STIL

VEILIG

SLIM

## WAAR WORDT ULTRAVIOLET IRRADIATIE TOEGEPAST?

### Gezonde lucht in elke binnenruimte is het eerste doel.

Ruimtes met een verhoogde kans op zieke mensen (bijvoorbeeld het kantoor van een schoolverpleegster, wachtkamer in een ziekenhuis).

- *Drukke ruimten*, vooral wanneer de gezondheids-toestand van de bewoners onbekend is (bijvoorbeeld vergaderzalen, rechtszalen, hotellobby's, slaapr ruimten van daklozenopvangcentra).
- *Ruimten waar mensen hun masker moeten afzetten* om te eten of te drinken (bijvoorbeeld cafeteria's van scholen of instellingen, restaurants, pauzeruimten).
- *Ruimten waar het moeilijk is om ten minste 1,5 meter van anderen verwijderd te blijven.*

UVGI wordt aanbevolen in ruimten met onvoldoende of geen mechanische HVAC-systemen of waar het hele jaar door niet voldoende natuurlijke ventilatie kan worden gehandhaafd.

Ruimten moeten ten minste 2,4 meter hoog zijn, maar een minimale plafondhoogte van 2,6 meter verdient de voorkeur, met een zekere luchtstroom om lucht te verplaatsen (bijvoorbeeld ventilatoren op lage snelheid).

UVGI in de bovenruimte is niet nodig in openlucht-omgevingen, zoals zitgelegenheden in de open lucht.

|                     |  |
|---------------------|--|
| Totaal vermogen     | 132 watt   |
| LED vermogen        | 60 watt  |
| Luchtsnelheid       | 204 m <sup>3</sup> /u  |
| Kiemdodend vermogen | 72 watt  |
| UV-C-dichtheid      | 26530 $\mu\text{m}/\text{cm}^2$                                |
| Afmetingen          | 1200 x 55 x 120 mm   |
| Gewicht             | 4 kg   |
| Toepassingen        | Residentieel gebruik, commercieel gebruik, industrieel gebruik |



MEER INFO? [Check onze website](#)



# Glaswarmt

Specialisten in infrarood-verwarmen

Showroom:

Eurgiopark 8  
6467 JE Kerkrade

Postadres:

Hazelaar 3  
6372 XL landgraaf

T: +31 (0) 850138800

E: [info@glaswarmt.nl](mailto:info@glaswarmt.nl)

I: [www.glaswarmt.nl](http://www.glaswarmt.nl)

Webshop: [www.glaswarmt.eu](http://www.glaswarmt.eu)  
[www.glaswarmt.com](http://www.glaswarmt.com)  
[www.airflow-uvc.nl](http://www.airflow-uvc.nl)  
[www.spiegelverwarming.com](http://www.spiegelverwarming.com)

