

# KAMELEON SOLAR

---

STANDING OUT  
BY BLENDING IN



**Onze missie:  
Standing out by blending in**

**Waarom en Hoe**

## Hoe groot is de BIPV markt?

---

Voor Nederland wordt verwacht dat de benutte oppervlakte voor BIPV voor gevels bij hoogbouw zal groeien naar een totaal oppervlakte in 2050 van ongeveer 150 km<sup>2</sup>.

De energieproductie die hiermee gemoeid is bedraagt ongeveer 25 GWp

Gemiddeld per jaar betreft dit een opgave van:

- **5 miljoen vierkante meter aan zonnegevels**
- **833 MW aan energieproductie**

## Niche markt voor gekleurde zonnepanelen?

Gemiddeld per jaar betreft dit een opgave van:

- **5 miljoen vierkante meter aan zonnegevels**
- **833 MW aan energieproductie**

10% is in kleur en/of op maat.

500.000 m<sup>2</sup> zonnegevels in kleur

83 MW energieproductie

50% is in kleur en/of op maat.

2.500.000 m<sup>2</sup> zonnegevels in kleur

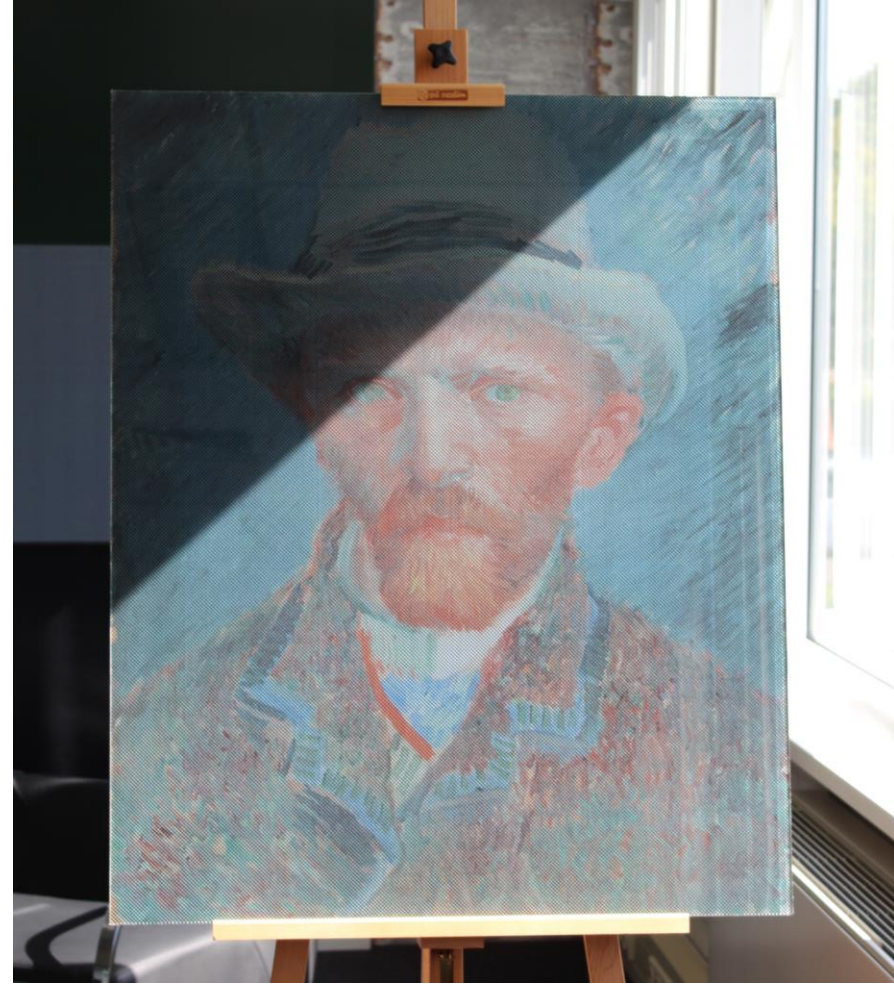
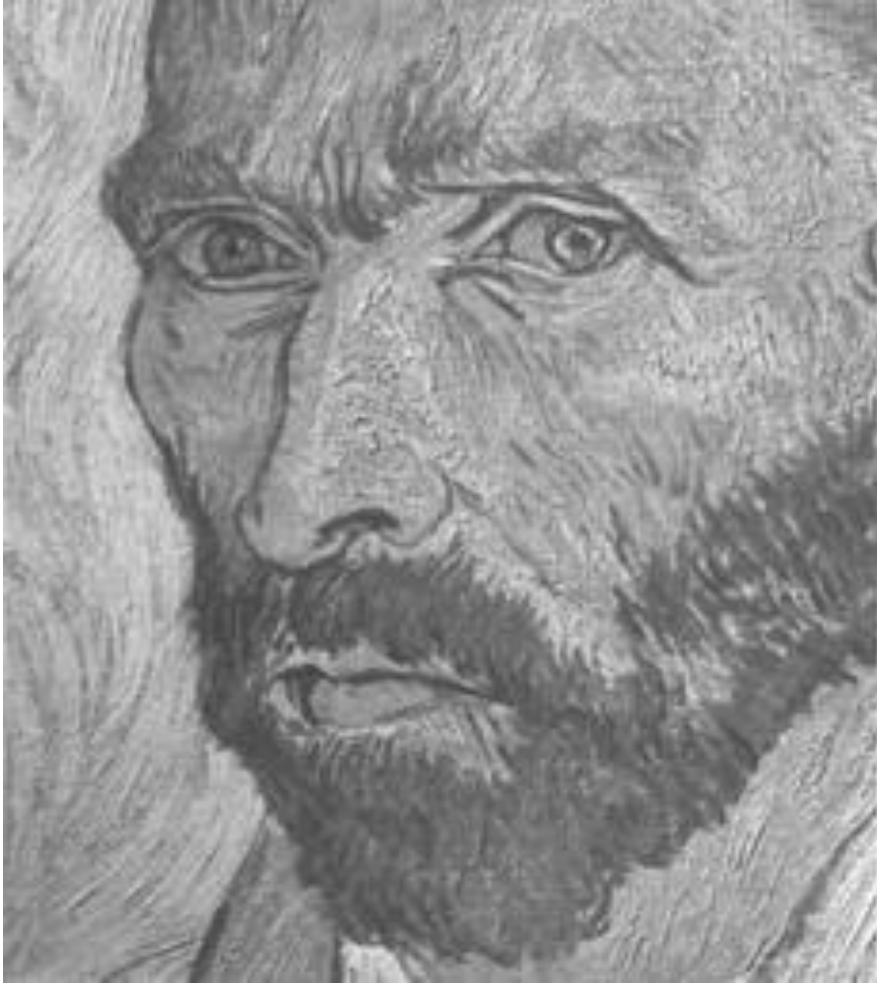
415 MW energieproductie



De groei zal versneld worden door kleur en maatwerk

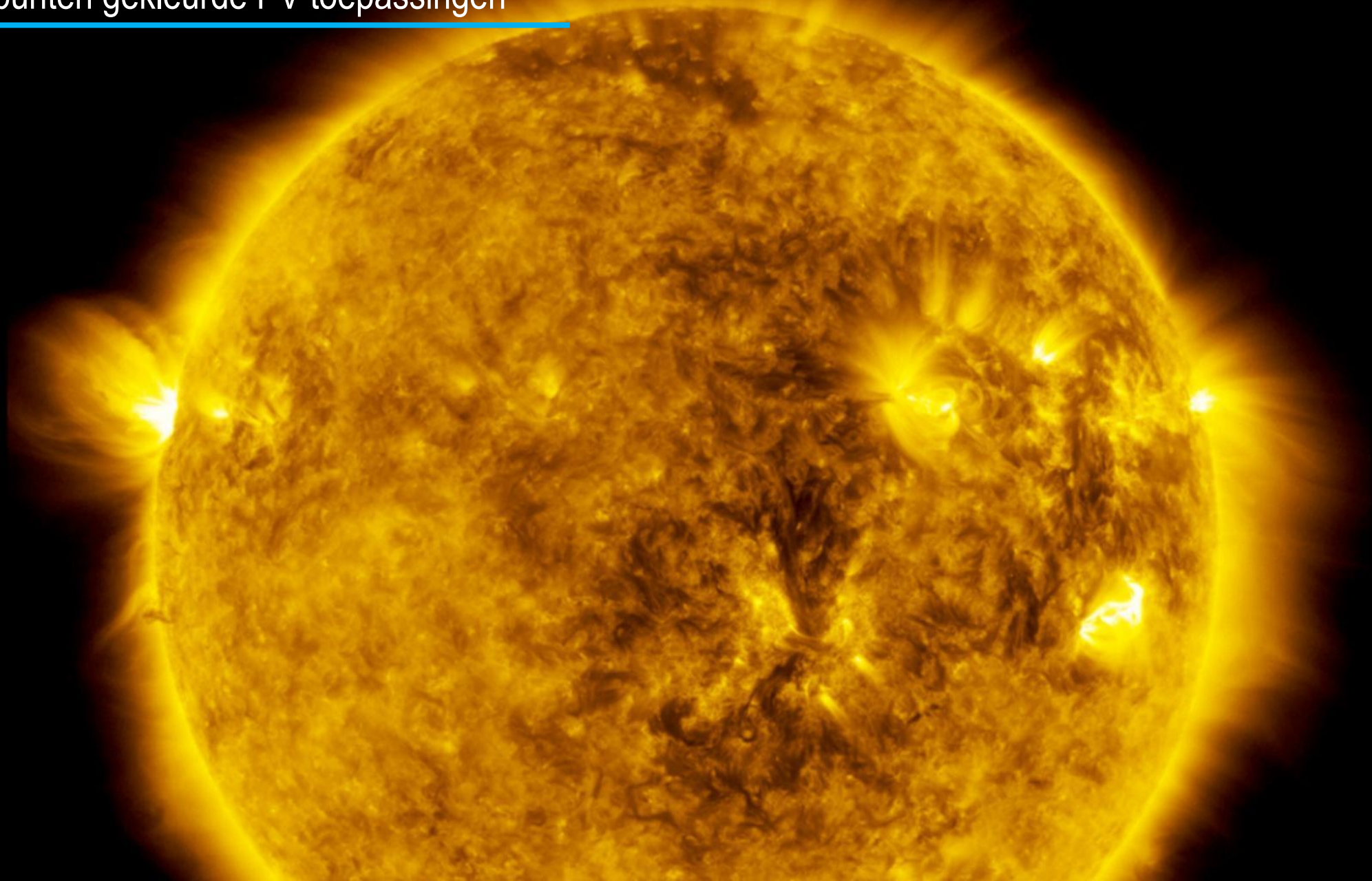


We hebben van Gogh (1853 – 1890) ook niet beperkt tot zwart wit





## Aandachtspunten gekleurde PV toepassingen





## Aandachtspunten gekleurde PV toepassingen





## Aandachtspunten gekleurde PV toepassingen





Aandachtspunten gekleurde PV toepassingen



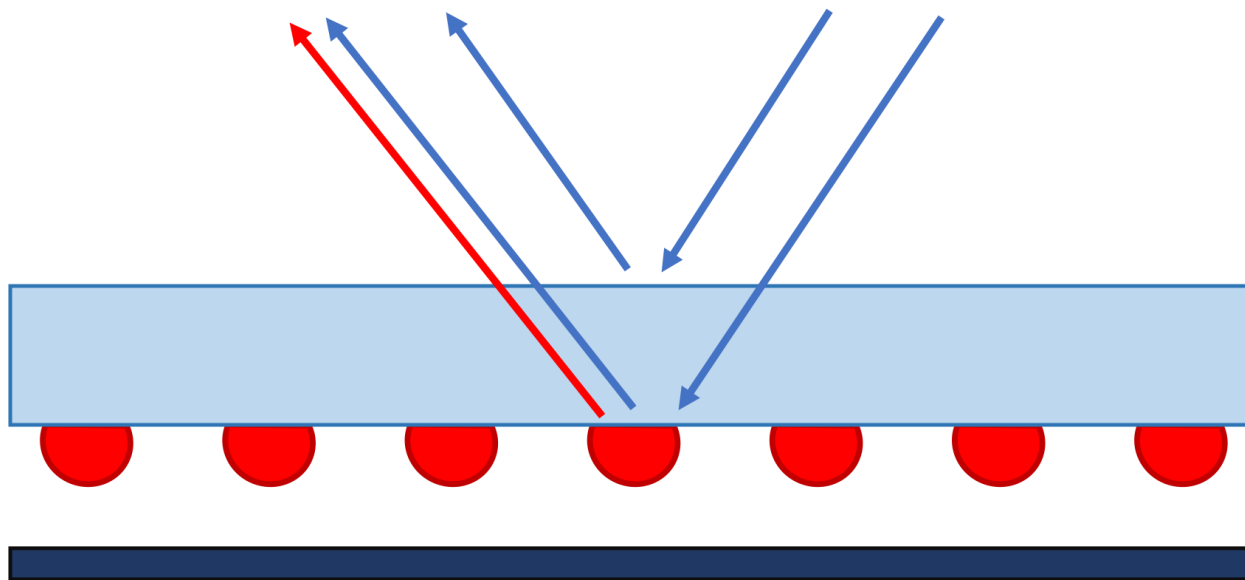


ColorBlast™





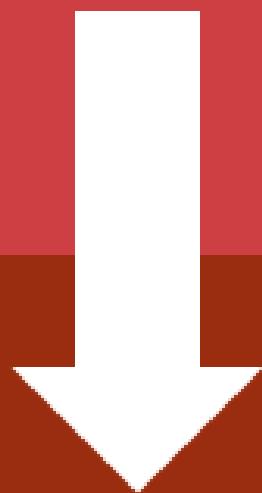
# Reflectie





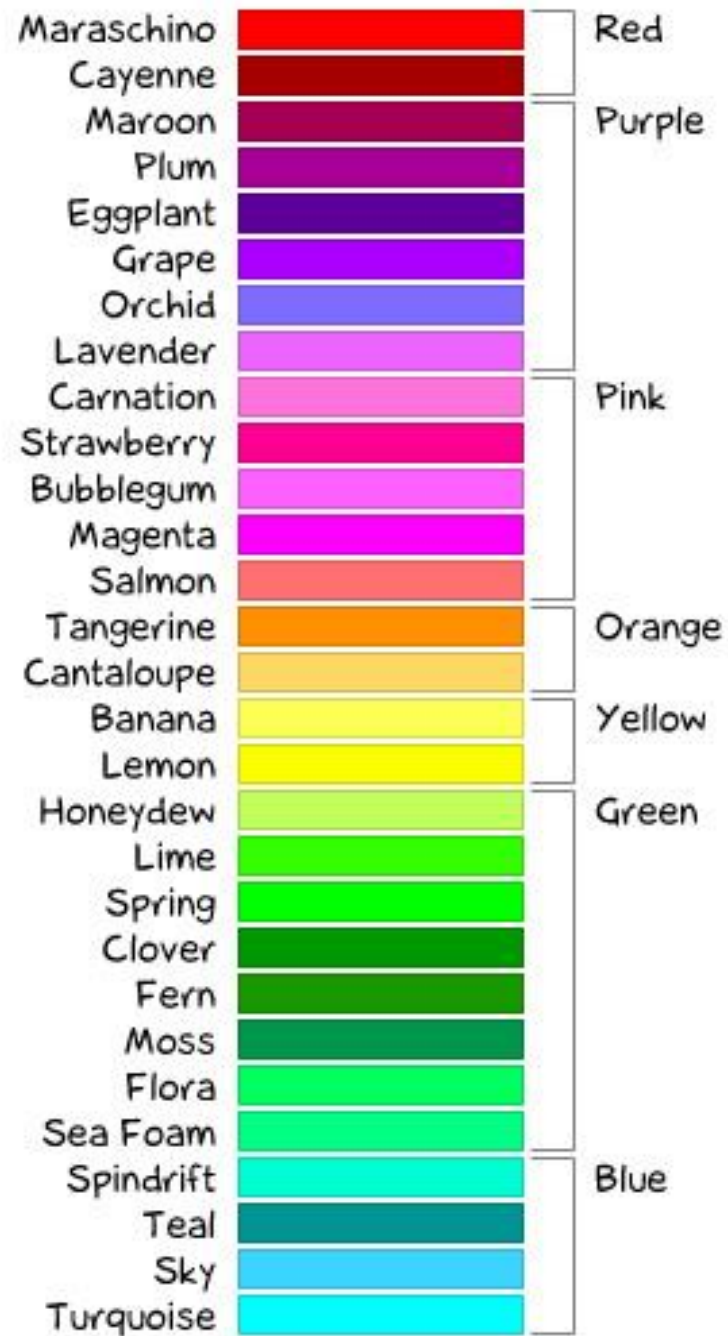


Transformatie van kleuren





Kleuren  
die  
architecten  
zien



Kleuren  
die solar  
mensen  
zien

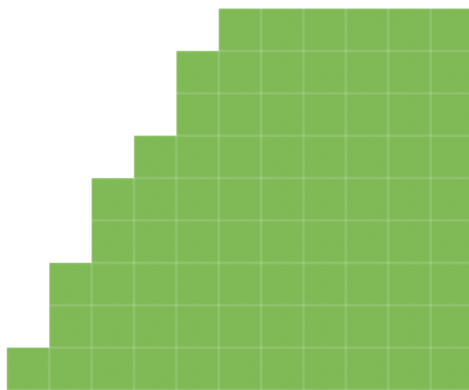
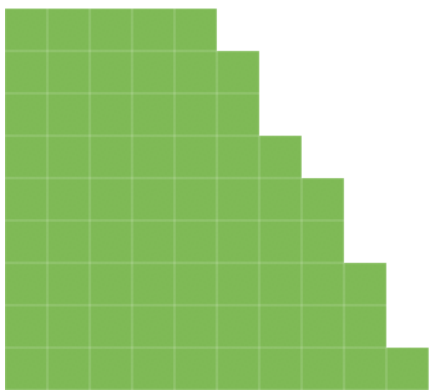
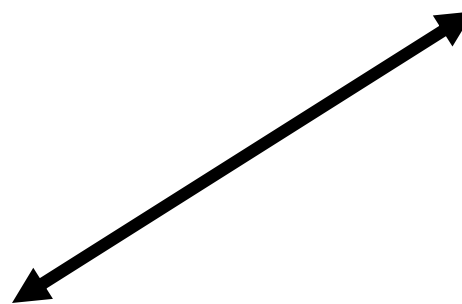
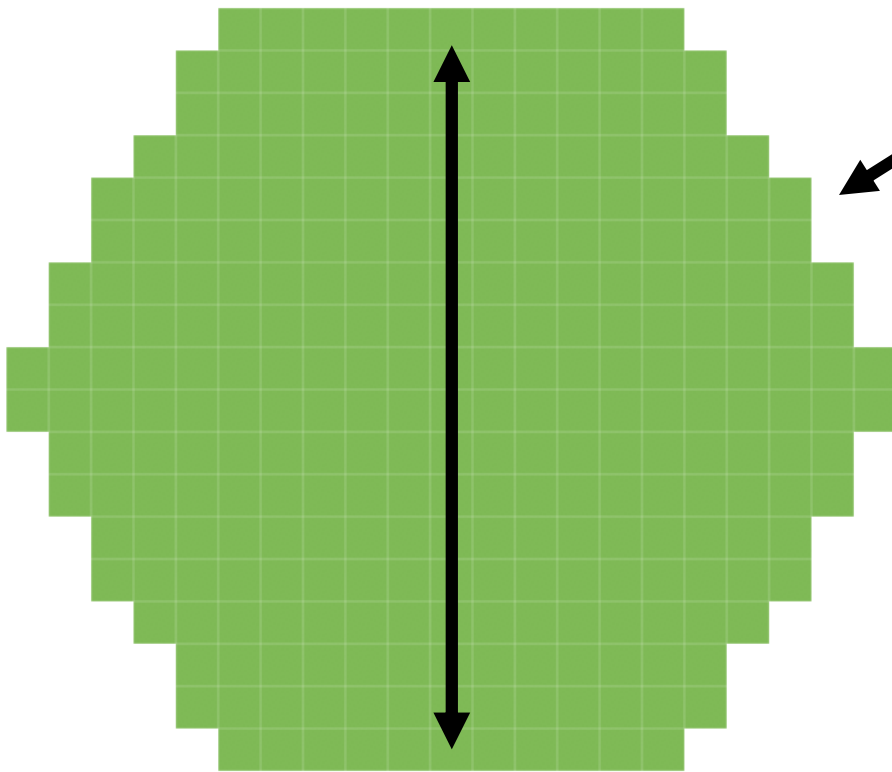
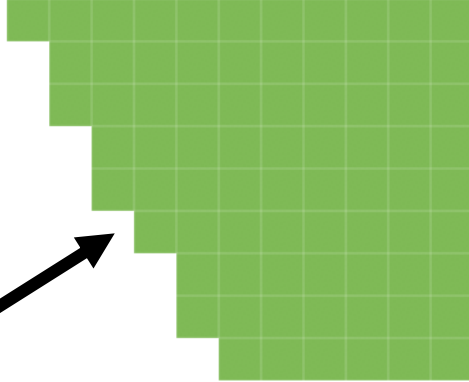
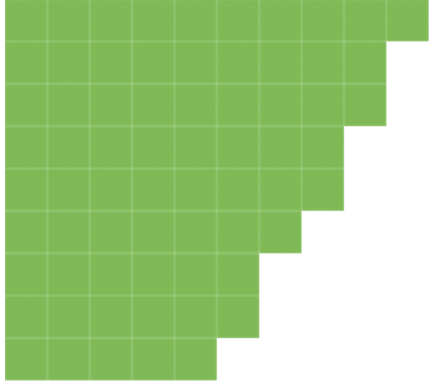




Pantone C: 7407 C

Pantone C: 154 C



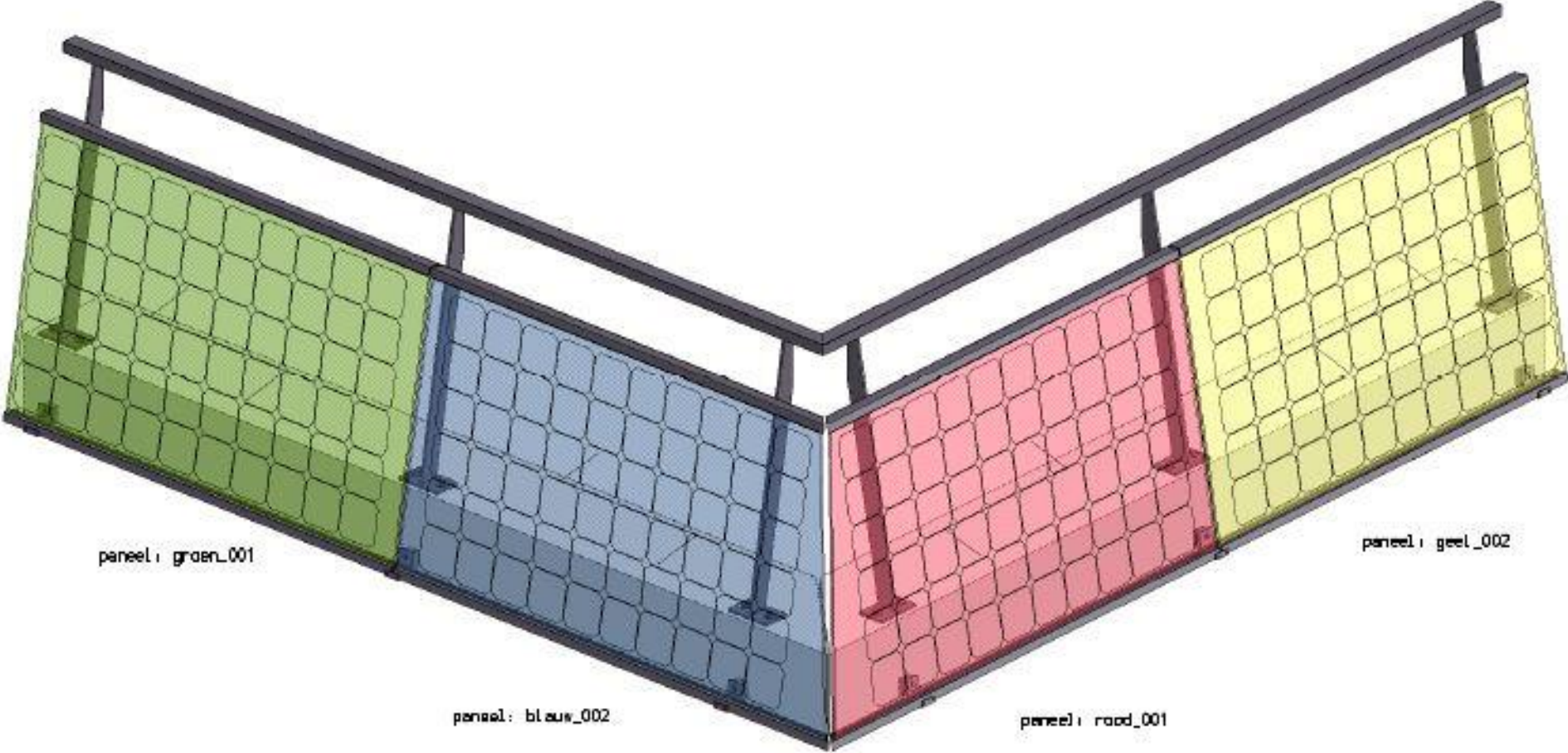


10%  
efficiënter





Solar balustrade: In samenwerking met FEK Metaal











Paterskerk  
[Informational text and image on a brick pillar sign]



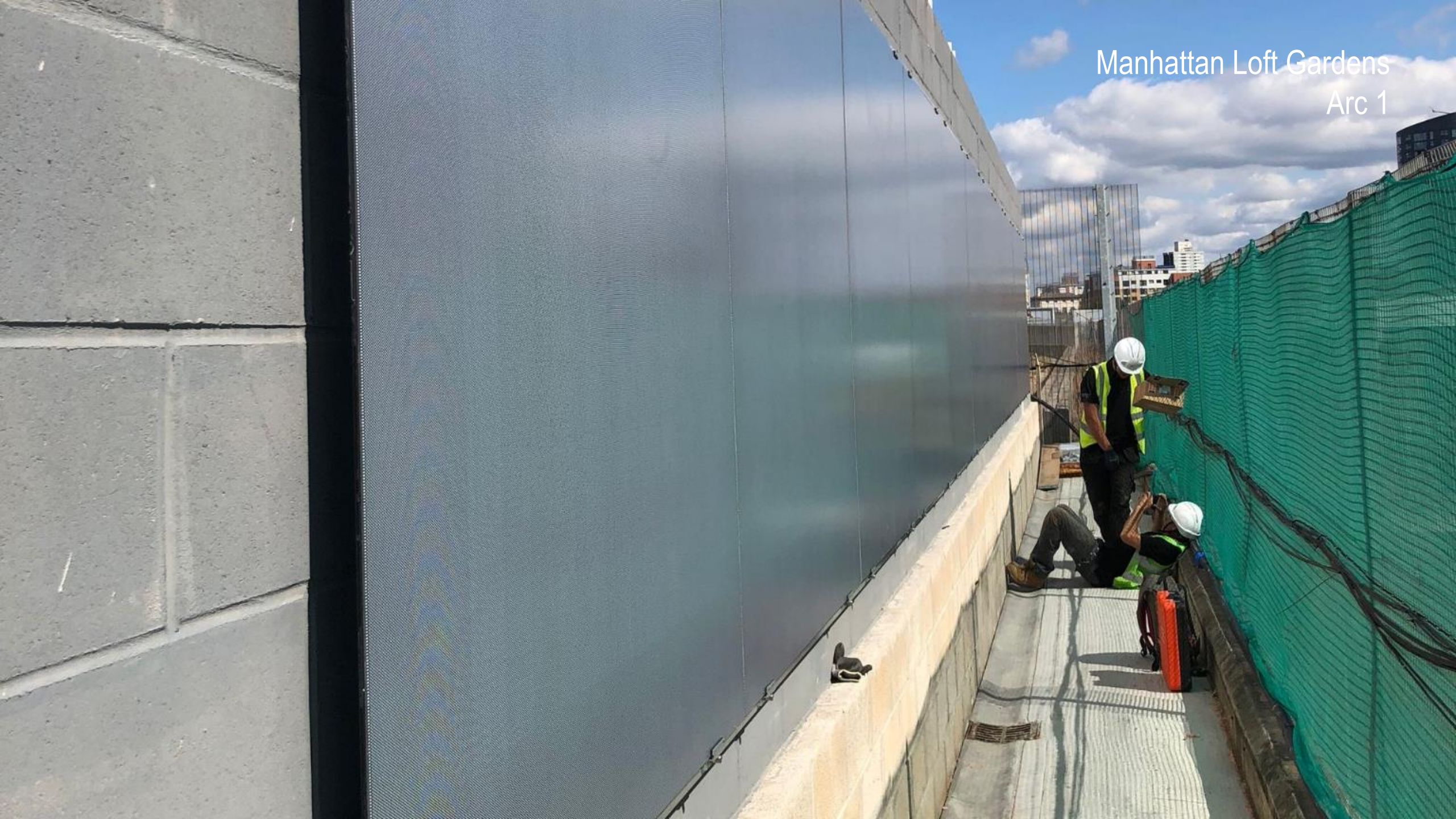


Manhattan Loft Gardens  
Arc 1





Manhattan Loft Gardens  
Arc 1





# KAMELEON SOLAR

---

STANDING OUT  
BY BLENDING IN

