



**Welkom,**

**Kees Lieshout.**


**Salesmanager bij Jacs Koopman.**



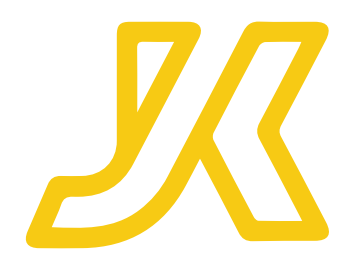


# Jacs Koopman

houdt zich constant bezig met de ontwikkeling van nieuwe verlichtings en elektro producten. Vandaag gaan we het hebben over onze verlichting.



**Wat als jouw verlichting  
zowel duurzaam als  
volledig uniek kon zijn?**



# Duurzame verlichting.

Toepassen van bijzondere,  
duurzame grondstoffen.

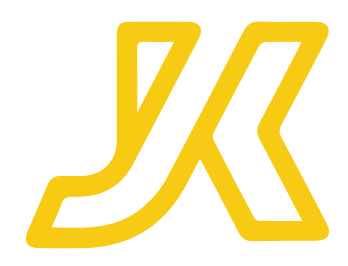
Nova 



# Waarom duurzaam?

- Beschermt milieu.
- Economische overwegingen.
- Verbeterde leefomstandigheden en kwaliteit van leven.





# Interlight 3D geprinte downlights.

- Lokaal geproduceerd.
- Afvalreductie door gebruik van gerecycled materiaal.
- Lagere ecologische voetafdruk.
- Unieke, op maat gemaakte ontwerpen.
- Snel prototypen beschikbaar.



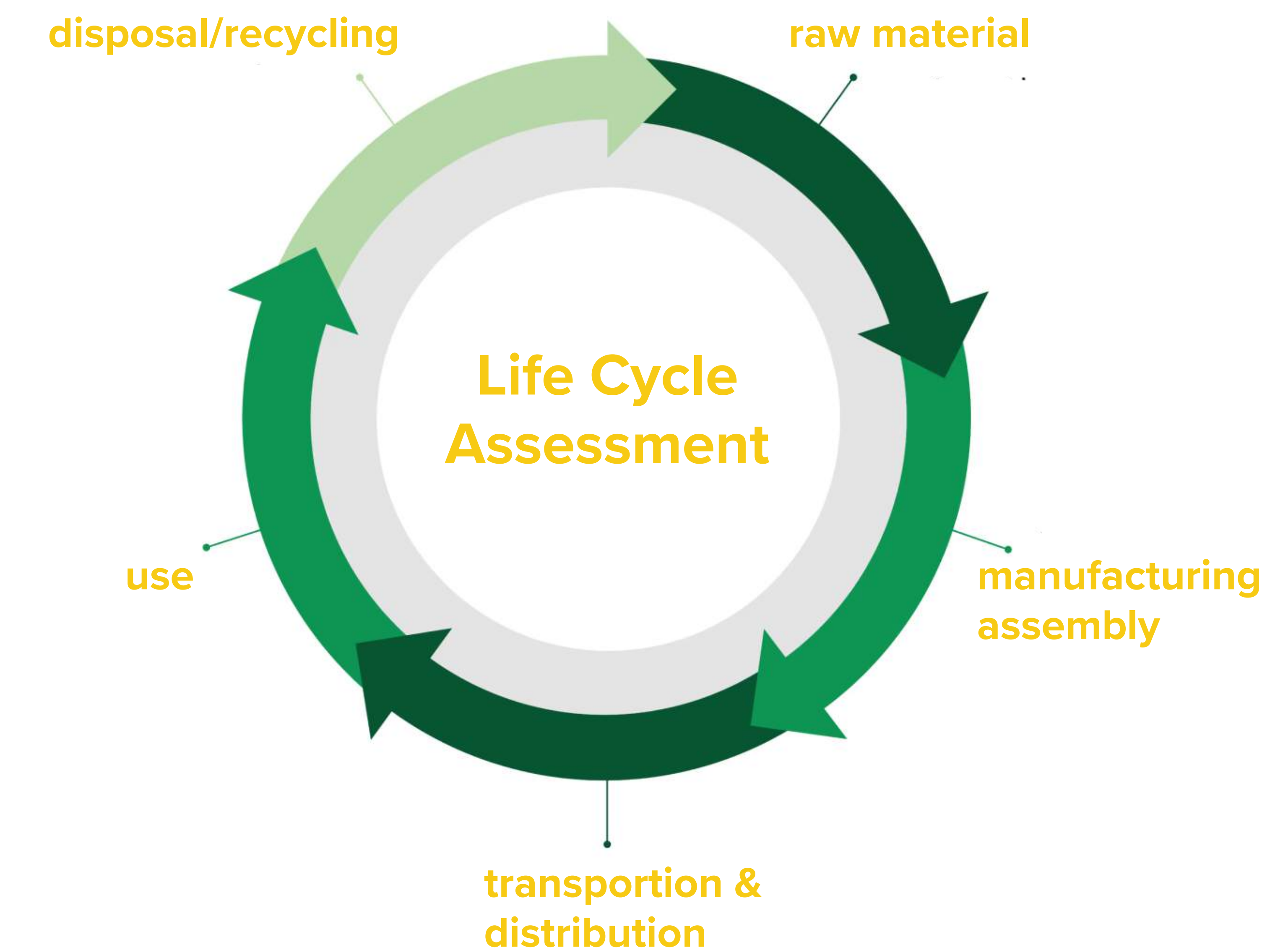
# LCA en EPD

## Life Cycle Assessment (LCA)

- analyseert de milieueffecten van een product.
- een LCA inzicht in de milieubelasting en helpt met verbeterpunten voor duurzaamheid.

## Environmental Product Declaration (EPD)

- milieuprestaties van producten transparant en verifieerbaar.
- bevatten gegevens over broeikasgasemissies, energieverbruik en afvalproductie.
- Eind 2024 presenteren wij onze eerste EPD van o.a. onze Nova downlights.



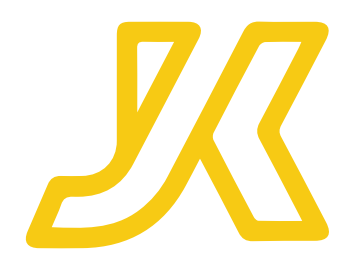


# Cardboard Concept led panelen.

- 100% recyclebaar.
- Brandveilig.
- Extreem stevig.
- PVC vrij.
- Te bedrukken.
- Designvrijheid.



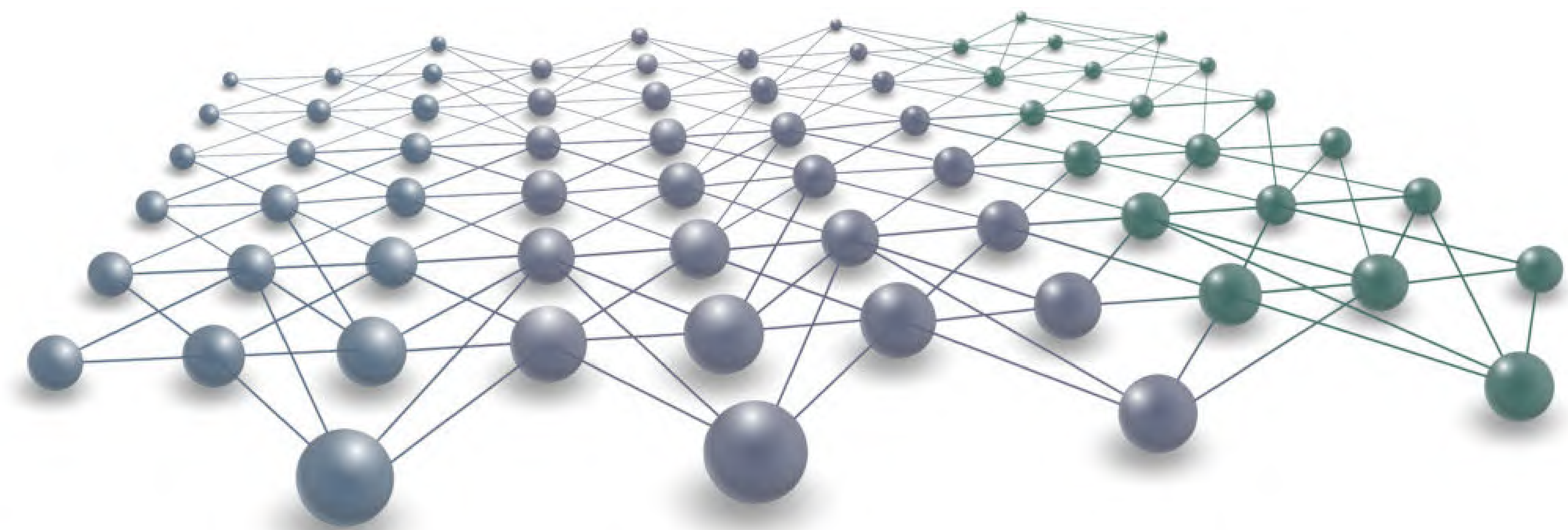


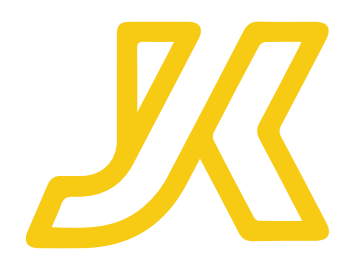


# Slimme verlichting.

Draadloze en onbeperkt  
schaalbare lichtcontrole.

THINQ



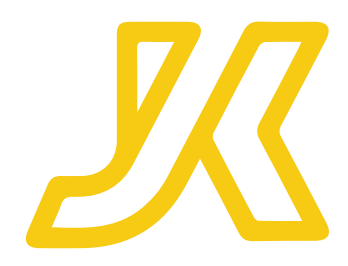


# Interlight Thing Smart Lighting.

- Aanwezigheidsdetectie.
- Groeperen van armaturen.
- Corridor hold & neighbouring.
- Bespaar met daglichtcompensatie.
- Oplossing voor b.v. garages.



THING



# Interlight Thing Smart Sensor.

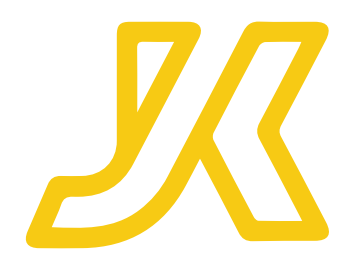
- Maak uw armatuur smart met deze inbouw sensor.
- O.a. toepasbaar in onze Nova downlights en cardboard panelen.
- Draadloos aanstuurbaar met de Thing app.

**Light Sensor.**

**PIR Sensor.**



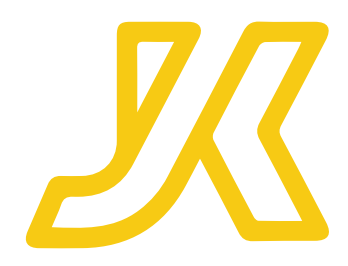
THING



# Intelligente verlichting.

Gebruik van AI voor de  
perfecte lichtkwaliteit.



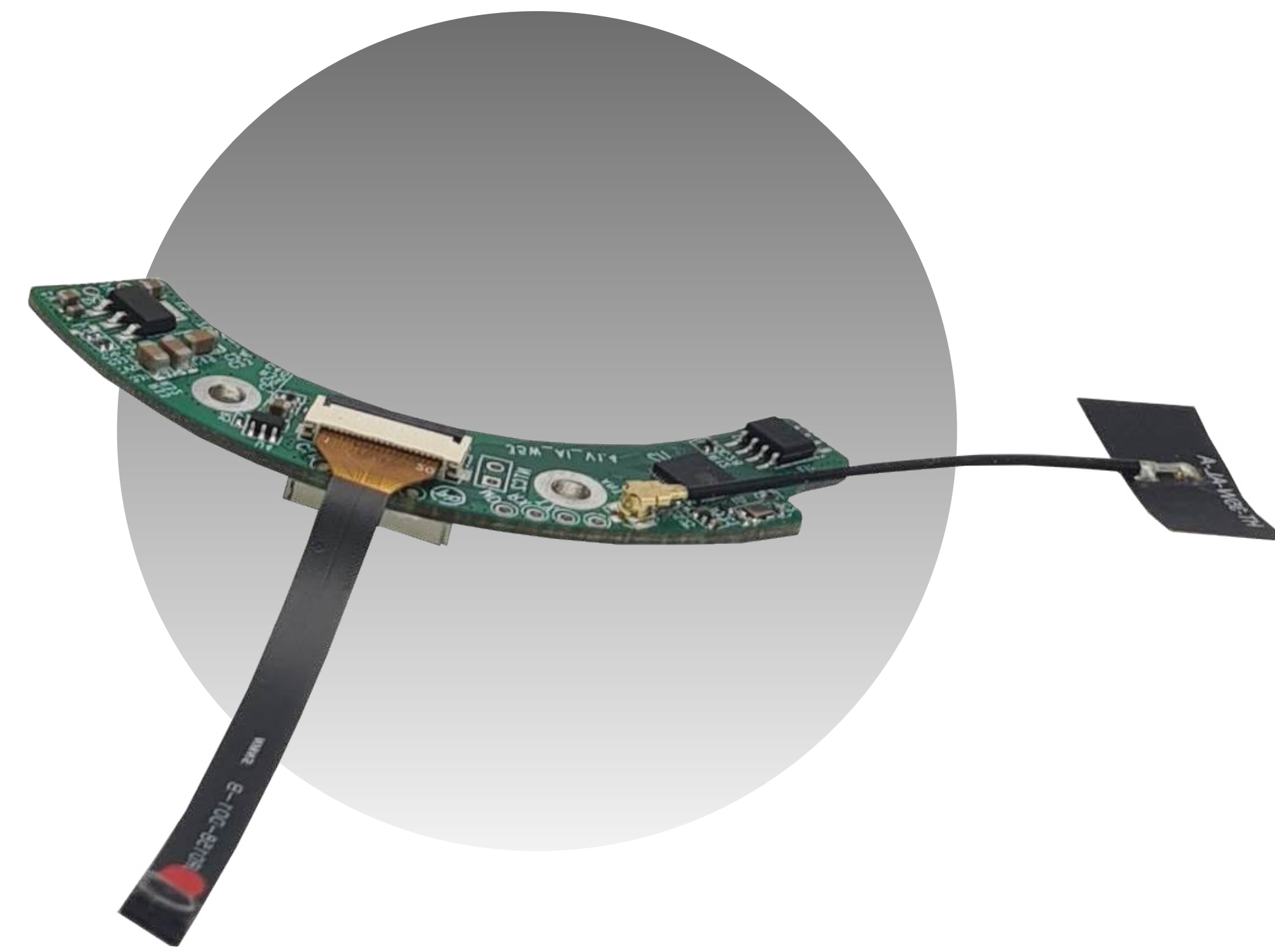


# Interlight Sensetrack series.

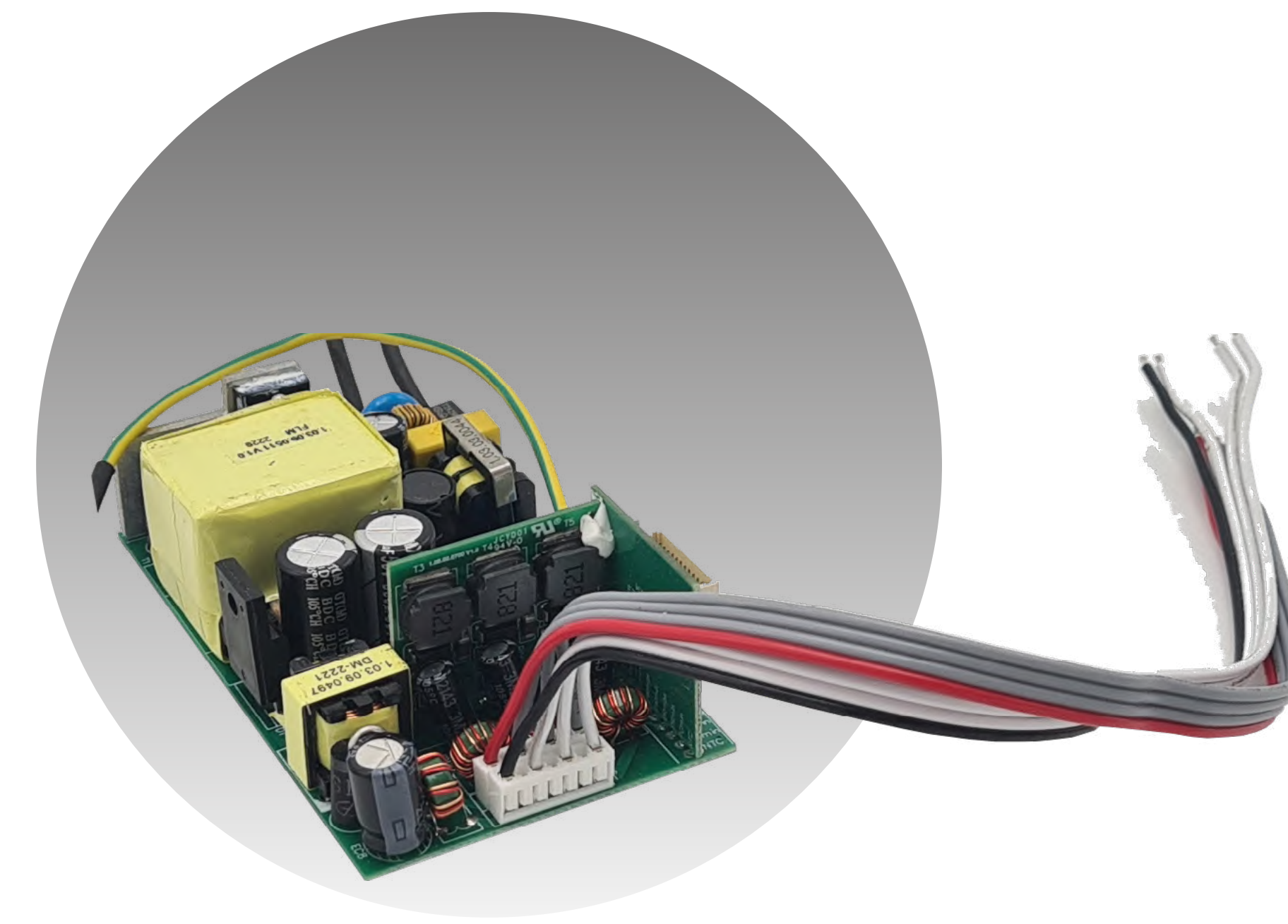
- AI technologie
- Perfecte lichtkwaliteit
- People Count sensor (bij de inbouw versie)



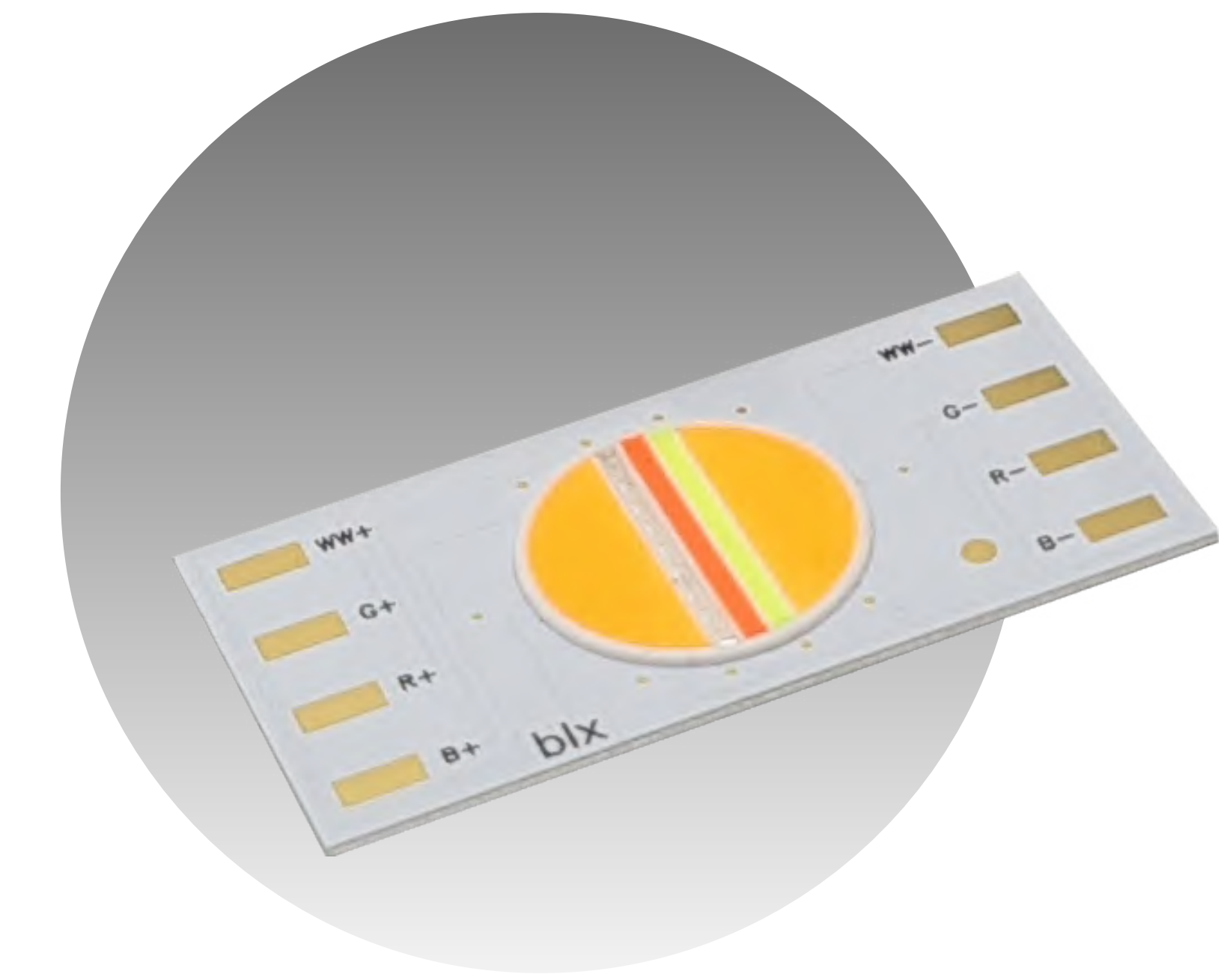
# Sensetrack AI componenten.



**Sensor:** De sensor herkent kleuren en het soort object en kiest uit 300 'lichtrecepten'.



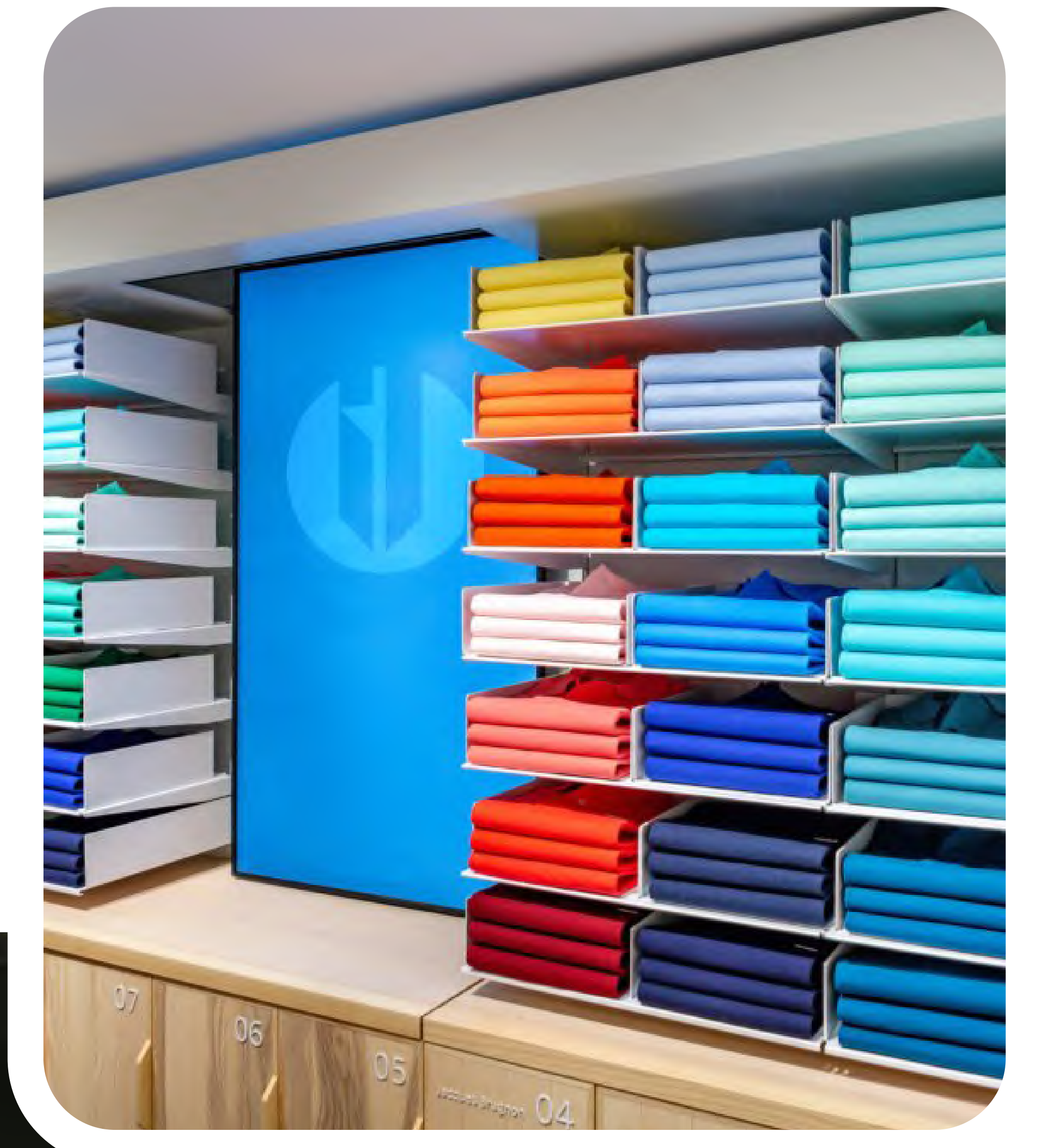
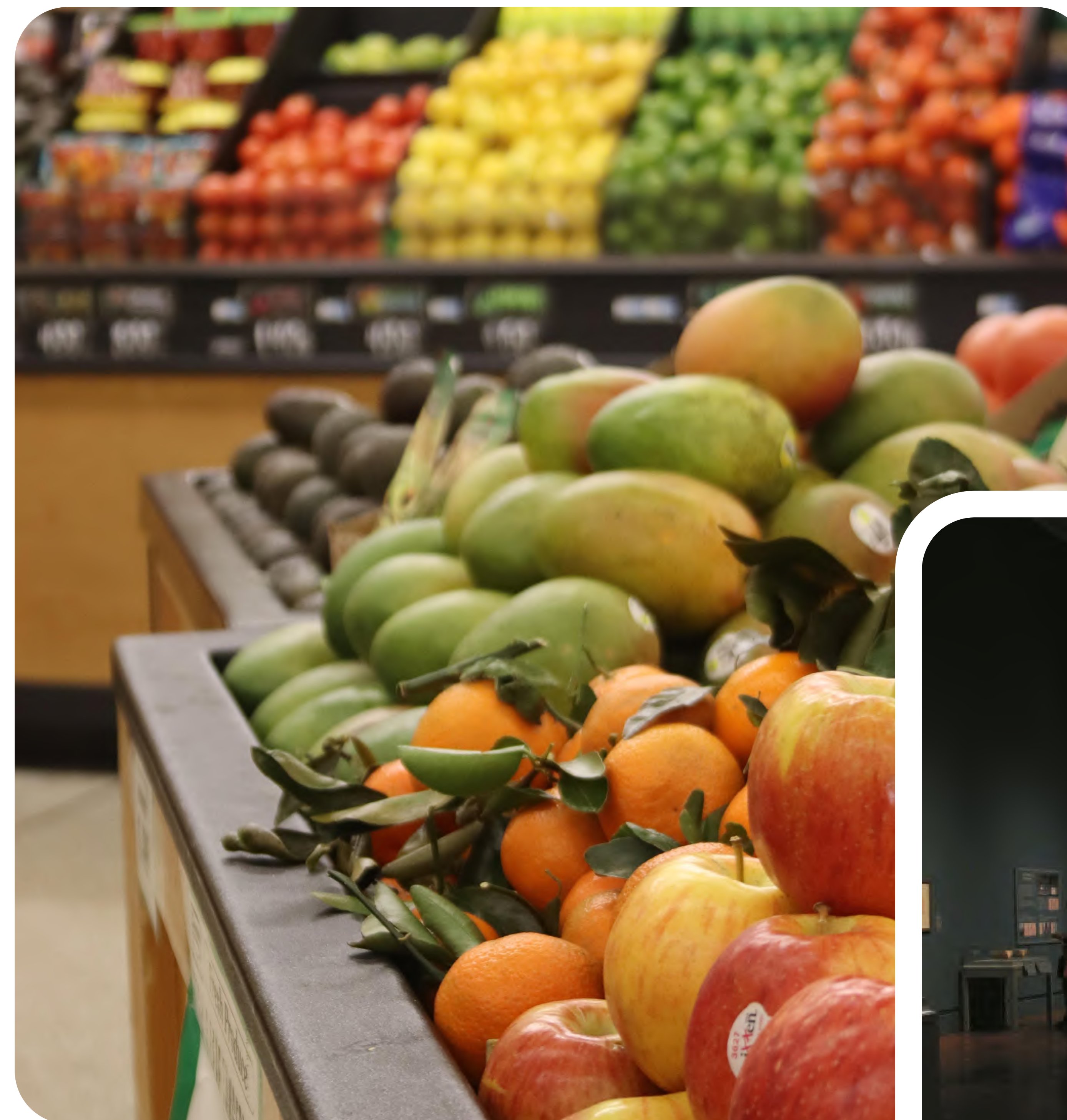
**Driver:** De multikanaal driver stuurt het recept naar de led chip.



**Led chip:** De kleuren van de RGBW led chip verlichten het object optimaal.

# Sensetrack toepassingen.

- Kunstgalerieën
- Musea
- Supermarkten
- Modehuizen
- Showrooms



# Nieuwsgierig?

Ik nodig u graag uit op onze stand voor een demonstratie van onze:

- **Sensetrack Series.**
- **Nova 3D print downlights.**



# Bedankt voor uw aandacht.

Wij zien u straks graag op onze stand B.04.

