

# HI LIGHT

## De nieuwe highlight voor de zomerteelt en jaarrond belicht



<b>Teeltmethode</b>	Hogedraad
<b>Teeltseizoen</b>	Zomer en Jaarrond belicht (>250 µmol)
<b>Planttype</b>	Open; Sterk; Selectief
<b>Vruchttype</b>	Lange komkommer
<b>Sortering</b>	300+ 10%; 350+ 44%; 400+ 44%; 500+ 2%
<b>Hoog resistent (HR)</b>	Cca; Ccu; CGMMV

**Intermediate resistent (IR)** PM

**Plantschema onbelicht**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

\*Plantschema op basis van huidige kennis

**Plantschema belicht**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

### Ras voordelen

- Hoge stuks productie jaarrond belicht
- Hi Revolution planttype
- Uniforme hoge vruchtkwaliteit
- HR CGMMV
- IR PM
- Zeer goed uithoudingsvermogen

### Gebruikte afkortingen:

Cca: *Corynespora cassicola*  
Ccu: *Cladosporium cucumerinum*  
CGMMV: Cucumber Green Mottle Mosaic Virus  
PM: Powdery Mildew

### Beschrijving

Hi Light is een ras dat zich onderscheidt met zijn CGMMV resistentie. Het is een van de weinige rassen die bij hoge virusdruk door blijft produceren. Bij aanwezigheid van het virus, afhankelijk van de druk zal men zeker wel virus symptomen in het gewas zien, maar Hi Light zal blijven groeien en produceren. Door zijn resistenties en de groeikracht heeft Hi Light een zeer goed uithoudingsvermogen. Hi Light maakt deel uit van de Hi Revolution lijn die wordt gekenmerkt door korte internodiën en open gewas stand. Tevens is Hi Light ook zeer geschikt onder de belichting (LED, SON-t of hybride) van boven de 250 µmol.

### Proef resultaten 2018 & 2019, bedrijven zonder virus (4 bedrijven)

	Stuks/m <sup>2</sup>	Kg/m <sup>2</sup>
Standaard	100%	100%
Hi Light	102%	99%

### Proef resultaten 2018 & 2019, bedrijven met CGMMV (4 bedrijven)

	Stuks/m <sup>2</sup>	Kg/m <sup>2</sup>
Standaard	100%	100%
Hi Light	109%	108%

### Voor meer informatie:

Rens Muusers, Mobiel: 06-18719921, E-mail: [rens.muusers@vegetableseeds.basf.com](mailto:rens.muusers@vegetableseeds.basf.com)  
Kees van Vliet, Mobiel: 06-39836456, E-mail: [kees.vanvliet@vegetableseeds.basf.com](mailto:kees.vanvliet@vegetableseeds.basf.com)

### Nunhems Netherlands BV

Napoleonsweg 152  
6083 AB Haelen, Nederland  
Tel: +31 475 599 222  
E-mail: [nunhems.customerservice.nl@vegetableseeds.basf.com](mailto:nunhems.customerservice.nl@vegetableseeds.basf.com)  
[www.nunhems.nl](http://www.nunhems.nl) - [www.nunhems.com](http://www.nunhems.com)

### Teeltadviezen

Informatie verstrekt door Nunhems Netherlands B.V. in welke vorm dan ook zijn zonder garantie. Beschrijvingen, aanbevelingen en illustraties in publicaties en op de website zijn zo goed mogelijk gebaseerd op ervaringen in proeven en praktijk. Op basis van de gegeven informatie aanvaardt Nunhems Netherlands B.V. echter in geen enkel geval enige aansprakelijkheid voor andere resultaten van het geteelde product. De koper dient zelf te bepalen of de producten en diensten geschikt zijn voor de beoogde teelt en/of kunnen worden gebruikt onder de lokale omstandigheden.

### Product illustraties

Alle getoonde rassen werden onder gunstige omstandigheden geteeld. Identieke resultaten zijn niet gegarandeerd noch bedoeld voor alle groeiomstandigheden.

© Nunhems B.V., 2023 Alle (eigendoms-) rechten zijn voorbehouden aan Nunhems B.V. of aan haar gelieerde ondernemingen over elke aangelegenheid voorgelegd of hierin afgebeeld.