

## Impatiens Beacon® F<sub>1</sub> Serie

(*Impatiens walleriana*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 12-01-21)

### Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Schaduw, Half schaduw	Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer	14-18 in. (36-46 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

### Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Aantal dagen van 50% tot maximale kieming	pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
COT	288	1	4-5	4-6	6,0-6,2 pH 0,5-0,75 mmhos/cm	Nee

### Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
<b>Vochtigheid substraat</b>	Niveau 4-5	Niveau 2-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
<b>Temperatuur</b>	68-77°F (20-25°C)	64-73°F (18-23°C)	65-68°F (18-20°C)	62-65°F (17-18°C)
<b>Licht</b>	Licht	450-700 f.c. (4.800-7.500 Lux)	450-700 f.c. (4.800-7.500 Lux)	450-700 f.c. (4.800-7.500 Lux)
<b>Bemesten</b>		Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)

### Belangrijke tips voor vermeerdering

Dek het zaad niet af. Beacon White is in fase 1 en 2 iets langzamer dan de andere Beacon-kleuren.

### Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengthe
<b>(dag)</b> 70-75°F (21-24°C) <b>(nacht)</b> 62-68°F (17-20°C)	6,2-6,5 pH 0,75-1,0 mmhos/cm	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	Daglengteneutraal

### Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
Multiplaat/Tray (Cup Pack)	1 (ppp)	3-4 (weken)	Voorjaar	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (weken)	Voorjaar	-
10" Pot of HB/3 Gallon	3-5 (ppp)	8-10 (weken)	Voorjaar	-

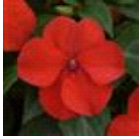
### Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Impatiens reageert op daminozide, paclobutrazol en uniconazol. Het goed monitoren van het watergeven en de bemesting draagt bij tot een beter in de hand houden van de groei en de plantopbouw.

**OPMERKING:** Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

## Foto's ras

---



Bright Red



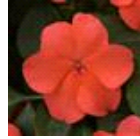
Coral



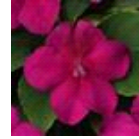
Orange



Rose



Salmon



Violet Shades



White



Formula  
Mixture



Lindau Mixture



Portland  
Mixture



Red White  
Mixture



Sanibel Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

™ denotes a trademark of and © denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.  
©2022 Ball Horticultural Company