

## Campanula Campanella™ F<sub>1</sub> Serie

(*Campanula medium*)

Topfpflanzenkultur (geändert/angepasst 26.03.21)

### Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Sonne	Zeitiges Frühjahr, Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer, Herbst	8-10 in. (20-25 cm)	8-9 in. (20-23 cm)	10-12 in. (25-30 cm)

### Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat abdecken
PEL	288	1	6-7	5-10	5,8-6,2 pH 0,7-1,0 mmhos/cm	Nein

### Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
<b>Substratfeuchte</b>	Stufe 4-5	Stufe 3-4	Stufe 3-4	Stufe 3
<b>Temperatur</b>	68-77°F (20-25°C)	65-75°F (18-24°C)	65-68°F (18-20°C)	60-64°F (16-18°C)

#### Licht

Düngung	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
	Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Setzen Sie als vorbeugende Maßnahme gegen die Umfallkrankheit Fungizide ein. Entscheidend für den Kulturerfolg bei Campanella sind Kurztag-Bedingungen im Jungpflanzen-Stadium (Plug). Beginnen Sie mit der Kurztag-Behandlung von <11 Tageslichtstunden zwei Wochen nach der Aussaat. Dies verhindert eine Blüteninduktion während des Jungpflanzenstadiums und führt zur gewünschten Wuchsform der Pflanzen, so dass diese nach dem Topfen in der Lage sind ihre Töpfe gut auszufüllen. Achten Sie auf Kurztagbedingungen für die restliche Dauer der Jungpflanzenkultur (4 Wochen Kurztagbehandlung). Nach dem Topfen sind Langtagbedingungen >14 Tageslichtstunden notwendig, um die Blütenbildung zu induzieren. Campanella reagiert auf B-Nine/Alar 2,5 g/l oder eine Tankmischung aus B-Nine/Alar 2,5 g/l und Cycocel 500 mg/l.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
<b>(Tag)</b> 62-64°F (17-18°C) <b>(Nacht)</b> 58-60°F (14-16°C)	5,8-6,2 pH 1,0 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Obligatorischer Langtag

### Empfohlene Tageslänge

Für die Blüteninduktion sorgen Sie nach dem Topfen für Langtagbedingungen mit > 14 Tageslichtstunden. Wenn kräftigere Pflanzen benötigt werden, führen zwei Wochen Kurztagbedingungen mit < 11 Stunden Tageslänge vor der Langtagbehandlung mit > 14 Stunden Tageslänge zu stärkerem Pflanzenwachstum.

### Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	9-10 (Wochen)	Frühling	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-8 (Wochen)	Sommer	-

## Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Die empfohlene Topfgröße beträgt 5 in./13 cm. Langtagbedingungen sind für die Erzielung der Verkaufsreife essentiell. Entspitzen ist nicht notwendig. Bei der Verwendung größerer Töpfe (6 in./15 cm oder größer), können sich durch leichtes Entspitzen vollere und größere Pflanzen entwickeln.

**HINWEIS:** Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

## Abbildungen Sorte

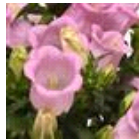
---



Blue



Lavender



Pink

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.  
©2021 Ball Horticultural Company