

Primula Primlet® Serie

(*Primula acaulis*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 17.11.21)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Halbschattig, Sonne	Zeitiges Frühjahr, Winter	5-6 in. (13-15 cm)	5-7 in. (13-18 cm)	5-9 in. (13-23 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
RAW	288	1	5-6	7-10	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Leichte Abdeckung

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4-5	Stufe 3-4	Stufe 3-4	Stufe 3-4
Temperatur	64-68°F (18-20°C)	60-62°F (16-17°C)	60-62°F (16-17°C)	60-62°F (16-17°C)
Licht	Optional	500-1.500 f.c. (5.400-16.100 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)
Düngung		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)

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Vermeiden Sie eine zu hohe Lichtintensität (>30.000 Lux), um Blattschäden zu vermeiden.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 55-60°F (13-16°C) (Nacht) 50-55°F (10-13°C)	5,5-6,2 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	Fakultativer Langtag

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	15-17 (Wochen)	Herbst	daminozid 2.500-5.000 ppm Spritzen

Düngeempfehlung

Geben Sie den Pflanzen eine Startdüngung mit 20-10-20 NPK, in einer Konzentration von 200 mg/l. Wenn die Pflanze für eine Kältebehandlung bereit ist, verändern Sie die Düngermischung auf einen 15-0-15 Dünger, mit einer Konzentration von 50 mg/l.

Auftretende Probleme

Schädlinge: Blattläuse, Weiße Fliege, Sumpffliege Krankheiten: Botrytis auf Blüten, Phytium, Rhizoctonia

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Senken Sie die Temperatur nach Woche 5 (wenn die Pflanze 10 ausgebildete Blätter zeigt) auf 45 bis 48 °F (7 bis 9 °C) tagsüber und 35 bis 45 °F (2° bis 7 °C) in der Nacht, um die Knospenbildung zu initiieren. Nach Woche 11 gehen Sie zurück auf die Wachstumstemperaturen, die für die Blütenentwicklung und die Treiberei notwendig sind. Für eine spätere Treiberei können die Pflanzen bei 40 bis 45 °F (5 bis 7 °C) gehalten werden. Die Dauer der weiteren Kultur in Wochen hängt davon ab, wie groß die gewünschte Pflanze sein soll. Eine große Pflanze erfordert einen längeren Zeitraum mit Nachttemperaturen von 60 bis 65 °F (16 bis 18 °C). Vom Sichtbarwerden der Knospen bis zur ersten geöffneten Blüte, dauert es je nach Temperatur 4 bis 5 Wochen.

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



Golden Shades



Lemon Shades



Pink Shades



Purple



Rose



Rose with Edge



Scarlet Red
Shades



Sunrise



White



Yellow



Mixture

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.
©2022 Ball Horticultural Company