

Ruellia Serie Southern Star

(*Ruellia brittoniana*)

Coltivazione piante annuali (rivisto/adatto 24/02/20)

Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Fine primavera, Estate, Fine estate	10-12 in. (25-30 cm)	16-18 in. (41-46 cm)	12 in. (30 cm)

Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	Numero di giorni necessari per la germinazione	Valori pH/CE substrato di semina	Copertura seme
RAW	288	1	5-6	5-6	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Si

Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
Umidità del substrato	Livello 4	Livello 3-4	Livello 2-4	Livello 2-4
Temperatura	72-76°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)
Luce	Facoltativo	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizzazione		Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 68-75°F (20-24°C) (notte) 65-68°F (18-20°C)	6,0-6,5 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N - 1,2-1,5 CE	Giorno corto facoltativo / Brevidiurne facoltative

Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Vassoio alveolare per la semina	1 (ppp)	10 (settimane)	Fine primavera	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	10 (settimane)	Fine primavera	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	10 (settimane)	Fine primavera	-
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	8 (settimane)	Estate	-

Linee guida alla fertilizzazione

A partire dalla settimana successiva alla ripicchettatura, concimare a regime 3 (175-225 ppm N/1,2-1,5 mS/cm), con un fertilizzante a base prevalentemente di azoto nitrico a basso tenore di fosforo e ricco di potassio.

NOTA: Le informazioni fornite sono da intendersi come semplici linee guida per i produttori. PanAmerican Seed consiglia ai produttori di condurre una prova delle varietà nelle condizioni di coltivazione locali. La durata della coltivazione dipende da condizioni climatiche, area geografica, stagione e condizioni all'interno della serra. È responsabilità del produttore verificare se il prodotto è autorizzato nel paese in questione, oltre che leggere attentamente e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette relative ai prodotti. Il presente documento non costituisce in alcun modo una garanzia da parte di PanAmerican Seed dei prodotti ivi elencati. Tutti i prodotti ivi elencati sono soggetti ai termini e alle condizioni di vendita di PanAmerican Seed.

Immagini delle varietà



Blue



Pink



White

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.
©2020 Ball Horticultural Company