# GrowerFacts

PanAmerican Seed®

## Lobelia Crystal Palace

*(Lobelia erinus)*

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

## Informazioni generali

| Esposizione | Periodo di fioritura | Altezza | Larghezza | Spaziare |
|---|---|---|---|---|
| Esposizione parziale al sole | Inizio primavera, Primavera | 5 in.<br>(13 cm) | 6-8 in.<br>(15-20 cm) | 6-10 in.<br>(15-25 cm) |

## Germinazione

| Tipo di seme | Dimensioni consigliate del plug | Semi/alveolo | Durata della coltivazione in plug (settimane) | giorni dal 50% alla germinazione massima | Valori pH/CE (1:2) substrato di semina | Copertura seme |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MPL, RAW | 288 | 1 | 4-5 | 4-5 | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm | No |

## 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 3-4 | Livello 3 |
| **Temperatura** | 70-72°F<br>(21-22°C) | 68-74°F<br>(20-23°C) | 66-72°F<br>(19-22°C) | 64-68°F<br>(18-20°C) |
| **Luce** | Facoltativo | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 2.500-5.000 f.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| **Fertilizzazione** | | Meno di 100 mg N<br>(Meno di 0,7 CE) | da 100 a 175 mg N<br>(0,7-1,2 CE) | da 100 a 175 mg N<br>(0,7-1,2 CE) |

## Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

| Temperatura fase finale della coltivazione | Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione | Fertilizzazione | Lunghezza giorno |
|---|---|---|---|
| **(giorno)** 66-72°F (19-22°C)<br>**(notte)** 55-60°F (13-16°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm | da 175 a 225 mg N<br>(1,2-1,5 CE) | Giorno lungo facoltativo / Longidiurne 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) | 8-9 (settimane) | Primavera | - |

### Consigli per la coltivazione di piante finite

In condizioni di lunghezza del giorno inferiore a 12 ore, un apporto di luce aggiuntiva accelera la fioritura. In condizioni di caldo e nelle lunghe giornate alla fine della primavera, un leggero ombreggiamento permette di ottenere risultati migliori.

**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


Crystal Palace

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
**+1 800-231-7065 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.
©2024 Ball Horticultural Company