

Gerbera Серии ColorBloom™ F₁
(Gerbera jamesonii)

Производство горшечных растений (обновлено 14.10.25)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Полутень	Ранняя весна, Весна, Поздняя весна, Лето, Позднее лето, Осень, Зима	4-6 в . (10-15 cm)	6-8 в . (15-20 cm)	8-10 в . (20-25 cm)

Прорастание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	дней от прорастания 50% сеянцев, до максимального прорастания	pH/EC (1:2) субстрат для посева	Присыпание семян
COT	128	1	6-7	4-7	5,5-5,8 pH 0,5-0,7 mmhos/cm	Слегка присыпать

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 5	Уровень 4	Уровень 3	Уровень 3
Температура	70-74°F (21-23°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)	66-68°F (19-20°C)
Освещенность	Опционально	2 000-2 500 фут-свечей (21 500-26 900 Lux)	2 000-2 500 фут-свечей (21 500-26 900 Lux)	2 000-2 500 фут-свечей (21 500-26 900 Lux)
Подкормки	Менее 100ppm N (Менее 0.7 EC)	Менее 100ppm N (Менее 0.7 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)

Ключевые моменты выращивания

Не поливайте холодной водой. Используйте воду с минимальной температурой 60 °F/16 °C. Полив холодной водой приводит к деформации листьев и нарушает рост растений.

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	Подкормки	Длина дня
(день) 66-68°F (19-20°C) (ночь) 62-66°F (17-19°C)	5,5-6,0 pH 0,5-1,0 mmhos/cm	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	Факультативный короткий день

Расчет выхода готовой продукции

Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	8-9 (недель)	Весна	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (недель)	Лето	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	8-9 (недель)	Осень	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-10 (недель)	Зима	-

Применение удобрений

Уменьшите количество азота (N) в смеси удобрений на этапе закладки бутонов до цветения для лучшего контроля растений.

Распространенные проблемы

Гербера очень чувствительна к трипсам. Рекомендуется категорически не допускать появления трипса. Также следите за белокрылками, листовыми минерами, паутинными клещами и другими насекомыми. Рекомендуется начать опрыскивание против насекомых сразу после пересадки.

Дополнительная информация

ColorBloom не требует применения регуляторов роста или требует их меньше по сравнению с Revolution. Будьте осторожны при использовании регуляторов роста растений; при необходимости используйте даминозид в дозировке 1000–2500. Прекратите использование после появления первых бутонов. Используйте горшки объемом 1 литр и диаметром 11–12 см. Заполните горшки так, чтобы выровнять поверхность почвы. При пересадке не сажайте слишком глубоко, так как это может привести к загниванию корневой шейки. Рассаживайте растения, когда листья соприкасаются, обычно через 5 недель после пересадки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Производители рассады должны использовать данную информацию только как базовые принципы выращивания. PanAmerican Seed рекомендует проведение предварительных испытаний сортов, в конкретных условиях производителя. Период выращивания зависит от климатических условий, времени года, расположения производства и условий в теплице. Производитель несет ответственность за изучение и соблюдение существующих информационных материалов касающихся конкретной продукции. Любая информация указанная в данном материале не может считаться гарантией или гарантией PanAmerican Seed на любые продукты перечисленные здесь. Условия продажи PanAmerican Seed распространяются на все продукты указанные в данном материале.

Фотографии сорта



Bicolor Orange
Yellow



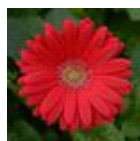
Bicolor Red
White



Cherry with
Light Eye



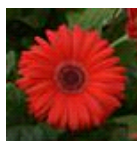
Deep Orange
with Dark Eye



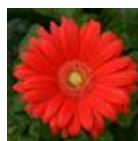
Deep Rose with
Light Eye



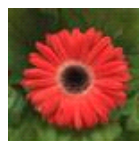
Orange with
Light Eye



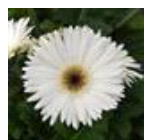
Red with Dark
Eye



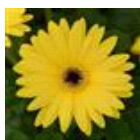
Red with Light
Eye



Watermelon
with Dark Eye



White with Dark
Eye



Yellow with
Dark Eye



Yellow with
Light Eye



Mixture



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+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.
©2026 Ball Horticultural Company