



Kalanchoe

Kalanchoe blossfeldiana

Una suculenta que florece durante meses y casi no pide nada, siempre que la dejes secar y le des una noche de invierno de verdad.

Volver a florecer

Seis semanas de noches largas y oscuras lo hacen florecer

PLENO SOL

TEMPERATURA AMBIENTE

VUELVE A FLORECER

POCO RIEGO

FÁCIL DE CUIDAR

LARGA DURACIÓN

DÍA A DÍA

Luz	El lugar más luminoso que tengas: una ventana soleada, de seis a ocho horas de luz brillante. En una habitación oscura se vuelve alta, floja y desgarrada.
Riego	Deja secar el sustrato entre riegos y luego riega a fondo. Es una suculenta y almacena agua en sus hojas. Nunca dejes la maceta en un plato con agua.
Abono	Nada mientras está en flor. Cuando vuelva a crecer, una vez al mes con fertilizante común para plantas de interior.
Temperatura	10–21 °C / 50–70 °F de día y 7–18 °C / 45–65 °F de noche. Las noches frescas hacen que las flores duren bastante más. Mantenla por encima de 7 °C / 45 °F: no resiste heladas.
Humedad	Humedad ambiental normal. No necesita rociado ni bandeja de grava. Evita mojar las hojas, que se manchan.

CUANDO TERMINAN LAS FLORES

Retira los ramilletes gastados y consérvala como planta de follaje. Para que vuelva a florecer necesita noches largas: desde el 1 de octubre hasta el 1 de marzo, dale de 14 a 16 horas de oscuridad completa cada noche durante seis semanas, en un armario o una habitación sin uso a media tarde, devolviéndola a la ventana cada mañana. Basta una lámpara o la luz de la calle durante esas horas para que no forme botones. Una vez que aparecen, la duración del día deja de importar.

SI ALGO NO SE VE BIEN

Tallos blandos a ras de sustrato, hojas que caen	Pudrición de raíz por riego demasiado frecuente o maceta sin drenaje. Deja secar mucho más entre riegos.
Película blanca y polvoriento sobre las hojas	Oídio por hojas amontonadas y aire húmedo y quieto. Mejora la circulación de aire.
No vuelve a florecer tras la primera tanda	Está recibiendo luz de noche. Necesita seis semanas de noches largas realmente ininterrumpidas.
Hojas acopadas y enrojecidas	Estrés por calor por encima de ~30 °C / 86 °F.

REFERENCIA PARA PRODUCTORES

Datos de producción y terminación. Si tienes esta planta en una ventana de tu casa, todo lo que necesitas está en la página uno — esta página es para el sector.

pH del sustrato	5,7–6,2.
EC del sustrato	Sin objetivo numérico publicado. La recomendación es mantener la EC en el extremo alto del rango normal cuando la temperatura supera los 25 °C / 77 °F, para evitar plantas blandas y estiradas.
Sustrato	Sustrato de turba bien drenado, estructuralmente estable y permeable.
Fertilización	0,5–1,0 g/L de una mezcla comercial. Relación N:P:K 3:1:3 durante el crecimiento vegetativo y la formación de botones, cambiando a 2:1:4 durante la floración. Alternativa de liberación controlada: 1 cucharadita por maceta de 18-9-13 aplicada 3–4 semanas después del trasplante.
Luz	50–55 klux (550–600 W/m ²) durante el crecimiento, aproximadamente 4.600–5.100 f.c. Reducir por debajo de 12 klux durante los primeros 1–3 días de propagación y aumentar de forma gradual.
Temperatura	18–20 °C / 64–68 °F día y noche por igual. Por debajo de 16 °C / 61 °F el crecimiento se retrasa y las plantas pueden no florecer; por encima de 30 °C / 86 °F se ablandan y se estiran. El oídio es más agresivo alrededor de 25/15 °C.
Humedad relativa	70–85 %. Valores más altos y fluctuaciones rápidas favorecen enfermedades y crecimiento débil.
Riego	Frecuencia media con volumen medio-alto, permitiendo un secado moderado. Evitar el riego por aspersión, que deforma las hojas, y evitar el agua fría.
Fotoperiodo	Planta de día corto obligada. Mínimo 14 horas de oscuridad ininterrumpida; 5–6 semanas de días cortos para la inducción; de 7,5 a 11 semanas desde el inicio de los días cortos hasta la primera flor abierta según el cultivar.

DESÓRDENES Y PLAGAS

Oídio (*Sphaerotheca humilis* f. sp. *fuliginea*), edema por exceso de humedad, deformación foliar por riego por aspersión, acopado y enrojecimiento por estrés térmico, pudrición radicular por exceso de riego. Pulgón, trips, ácaros, cochinilla algodonosa.

CULTIVADO POR

Boekestyn Greenhouses Inc.

2085 Fourth Ave, St. Catharines, Ontario L2R 6P9, Canadá
 boekestyngreenhouses.com · hello@boekestyngreenhouses.com
 Tres generaciones de cultivo familiar desde 1962.

El kalanchoe de floristería lleva el nombre de Robert Blossfeld, el hibridador alemán que lo introdujo al comercio en 1932 desde el noreste de Madagascar; las variedades dobles modernas pueden llevar 26 pétalos en una sola flor.

Fuentes

- Selecta North America, Kalanchoe culture guide
- NC State Extension; Clemson HGIC