



WACHSTUM

**VEGETATIVE PHASE**

**Erste Wurzelbildung (3-5 Tage) -**

Befeuchtung des COCO-Substrats

Zuchtdauer in Wochen	Licht / Tag in Stunden	COCO ml A /10 Liter ml B /10 Liter	RHIZOTONIC ml /10 Liter	CANNAZYM ml /10 Liter	CANNABOOST ml /10 Liter	PK 13/14 ml /10 Liter	EC + in mS/cm	EC gesamt in mS/cm
<1	18	15-25	40	-	-	-	0,7-1,1	1,1-1,5

**1. vegetative Phase -** Pflanze zeigt starkes vegetatives Wachstum

0-3 <sup>1</sup>	18	20-30	20	25	-	-	0,9-1,3	1,3-1,7
------------------	----	-------	----	----	---	---	---------	---------

**2. vegetative Phase -** bis zum Wachstumsstillstand nach Ausbildung der Blütenanlagen oder Fruchtsätze

2-4 <sup>2</sup>	12	25-35	20	25	20 <sup>5</sup>	-	1,1-1,5	1,5-1,9
------------------	----	-------	----	----	-----------------	---	---------	---------

**GENERATIVE PHASE**

**1. generative Phase -** Längenwachstum der Blüten- oder Fruchtstände Pflanze wächst nicht länger in die Höhe

2-3	12	30-40	5	25	20-40	-	1,4-1,8	1,8-2,2
-----	----	-------	---	----	-------	---	---------	---------

**2. generative Phase -** Blüten- oder Fruchtstände werden kompakter (Breite)

1	12	30-40	5	25	20-40	15	1,6-2,0	2,0-2,4
---	----	-------	---	----	-------	----	---------	---------

**3. generative Phase -** Blüten- oder Fruchtstände werden schwerer (Gewicht)

2-3	12	20-30	5	25	20-40	-	1,0-1,4	1,4-1,8
-----	----	-------	---	----	-------	---	---------	---------

**4. generative Phase -** Abreifung der Blüten- oder Fruchtstände

1-2	10-12 <sup>3</sup>	-	-	25-50 <sup>4</sup>	20-40	-	0,0	0,4
-----	--------------------	---	---	--------------------	-------	---	-----	-----

BLÜTE

- Die Länge dieser Phase variiert pro Sorte und Pflanzdichte, Mutterpflanzen bleiben bis zum Schluss in dieser Phase (6-12 Monate).
- Die Umstellung der Beleuchtungsdauer von 18 auf 12 Stunden variiert pro Sorte. Als Faustregel gilt, dass nach 2 Wochen umgestellt wird.
- Den Lichtzyklus reduzieren, wenn die Reifung zu schnell verläuft. Achten Sie auf eine steigende relative Luftfeuchtigkeit.
- Die CANNAZYM-Dosierung auf 50 ml/10 Liter verdoppeln, wenn das Substrat wiederverwendet wird.
- Standarddosierung 20 ml/10 l. Für mehr Blüchkraft auf maximal 40 ml/10l erhöhen.

EC-Wert: Der EC+-Wert in mS/cm beruht auf EC-Wert von Wasser = 0,0 auf 25°C, pH-Wert: 6,0. Den EC-Wert des verwendeten Leitungswassers zum empfohlenen EC-Wert addieren! Bei den als Beispiel genannten EC-Richtwerten wird von Leitungswasser mit einem EC-Wert von 0,4 ausgegangen.

pH-Wert: Der empfohlene pH-Wert liegt zwischen 5,5 und 6,2. Durch Beigabe von pH- kann der EC-Wert erhöht werden. Verwenden Sie sowohl in der vegetativen als auch in der generativen Phase immer pH- Wuchs.

Die in der Tabelle angegebenen Richtwerte sind keine verbindlichen Mindest- oder Höchstwerte, können aber unerfahrenen Züchtlern dabei helfen, eine ausgeklügelte Düngestrategie zu entwickeln. Eine optimale Düngestrategie hängt außerdem von bestimmten Faktoren ab, wie z.B.: Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Pflanzensorte, Durchwurzelung, Feuchtigkeitsgehalt im Substrat, Bewässerungsstrategie usw.



**CANNA**  
The solution for growth and bloom