

AC INFINITY

ŘADA IONBOARD GROW LIGHT SYSTEM

VÍTEJTE

Děkujeme, že jste si vybrali AC Infinity. Zavázali jsme se ke kvalitě produktů a přátelským zákaznickým službám.

Máte-li jakékoli dotazy nebo návrhy, neváhejte nás [kontaktovat](#). Navštivte www.acinfinity.com a kliknutím na kontakt zobrazíte naše kontaktní informace.

E-MAIL

podpora@acinfinity.com

WEB

www.acinfinity.com

UMÍSTĚNÍ

Los Angeles, CA

KÓD PŘÍRUČKY IB2306X1

PRODUKT

IONBOARD S22

IONBOARD S24

IONBOARD S33

IONBOARD S44

MODEL

AC-IBS22

AC-IBS24

AC-IBS33

AC-IBS44

UPC-A

819137022515

819137022522

819137022539

819137022546

RUČNÍ REJSTŘÍK

Manuální index	Strana 5
Upozornění na produkt	Strana 6
Klíčové vlastnosti	Strana 7
Obsah produktu	Strana 8
Instalace	Strana 9
Napájení a nastavení	Strana 12
Úvodní příručka	Strana 13
Platforma UIS™	Strana 14
Přidání dalších světel	Strana 15
Programování	Strana 17
Další produkty AC Infinity	Strana 18
Záruka	Strana 19

VÝSTRAHA PRODUKTU



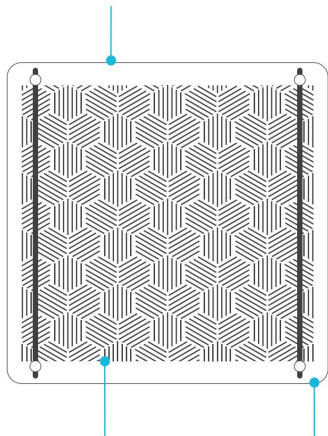
ABYSTE SNÍŽILI RIZIKO POŽÁRU, ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEBO ZRANĚNÍ OSOB,
DODRŽUJTE NÁSLEDUJÍCÍ:

1. Ujistěte se, že váš zdroj napájení odpovídá elektrickým požadavkům tohoto produktu.
2. Ověřte si omezení místního kódu pro další bezpečnostní opatření, která mohou být potřebná pro správnou instalaci v souladu s kódem.
3. Před instalací a použitím tohoto produktu si přečtěte všechny pokyny.
4. Pokud nejste obeznámeni nebo máte pochybnosti o provedení instalace tohoto produktu, vyhledejte služby kvalifikovaného, vyškoleného a licencovaného profesionála. Nesprávná instalace způsobí ztrátu záruky na tento produkt.
5. Tento produkt nesmí být používán v potenciálně nebezpečných místech, jako jsou hořlavé, výbušné, chemické nebo vlhké prostředí.
6. Nezakrývejte napájecí kabely koberci nebo jinými textilními materiály.
7. Během instalace, provozu a údržby tohoto produktu je třeba dodržovat bezpečnostní opatření.
8. Během provozu neblokujte tento výrobek ani s ním žádným způsobem nemanipulujte, protože by to mohlo způsobit úraz elektrickým proudem, požár nebo poškození tohoto výrobku.
9. Nespoléhejte na programování zapnutí/vypnutí jako jediného prostředku k vypnutí napájení tohoto produktu. Před instalací, servisem nebo přemístěním tohoto produktu odpojte napájecí kabel.
10. Nepoužívejte tento výrobek, pokud je jeho kabel poškozen, nebo pokud nefunguje správně, upadl nebo je jakýmkoli způsobem poškozen.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

ROVNOMĚRNÉ KRYTÍ

Algoritmicky rozmístěné diody dosahují širšího rozptylu světla pro optimalizované použití ve všech fázích růstu a zároveň eliminují horká místa.

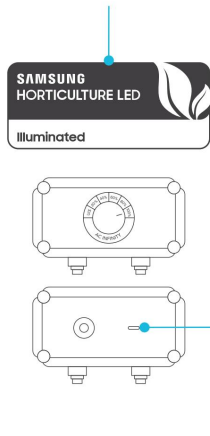


TEPELNĚ OPTIMALIZOVÁNO

Černý eloxovaný hliníkový rám nabízí bezchluzný odvod tepla, aby udržoval pěstební světlo chladné i při delším používání.

SAMSUNG DIODY

Postaveno s originálními LED diodami Samsung LM301H s plným spektrem pro vysokou účinnost a efektivní svítivost.



OCHRANA IP65

Utěsněné podle standardů Ingress Protection 65 proti kapalinám a prachu pro vynikající výkon v prostředí pěstebních stánů.

STÍMATELNÝ LED OVLADAČ

Praktický knoflík stmívače přizpůsobuje intenzitu světla fázi růstového cyklu vaší rostliny: 20/40/60/80/100 %



KOMPATIBILNÍ UIS™

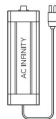
Spojte se s inteligentními ovladači nové generace nebo jinými pěstebními světly pro lepší kontrolu a vlastní programování.

OBSAH PRODUKTU



RŮST
SVĚTLO

(x1)



LED
ŘIDIČ

(x1)



LANO
CLIP

(2x)



NEREZ
HÁK NA ZÁVĚS

(2x)



MM
ŠŇŮRA

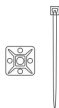
(x1)



HÁČEK A

SOUPRAVA KRATOVACÍ SMYČKY

(4x)



DRÁT
TIE SET

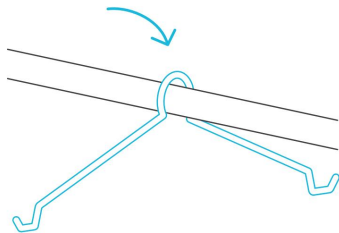
(x1)

INSTALACE

IONBOARD S22 / S24

KROK 1

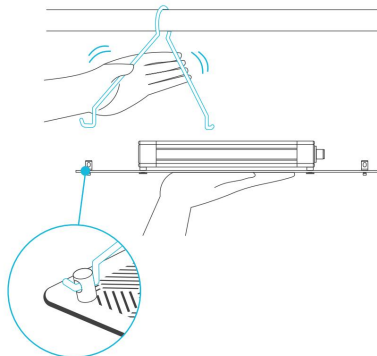
Zavěste ocelové háčky přes nosné nosníky vašeho pěstebního stanu.



KROK 2

Při podpoře pěstebního světla ohněte ocelové háčky a vložte konce do štěrbinových otvorů v koncových.

Opakujte tento krok na druhé straně vašeho pěstebního světla.

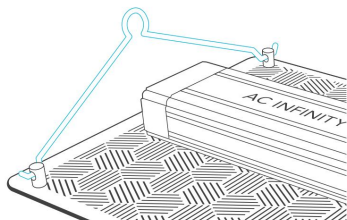


INSTALACE

IONBOARD S33 / S44

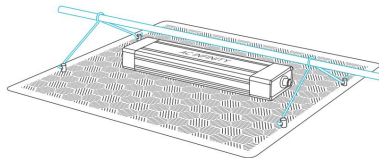
KROK 1

Vložte ocelové háčky do štěrbinových otvorů v koncových krytech vašeho pěstebního světla.



KROK 2

Umístěte tyč svého pěstebního stanu pod ocelové háčky. Nainstalujte tyč na rám vašeho pěstebního stanu.



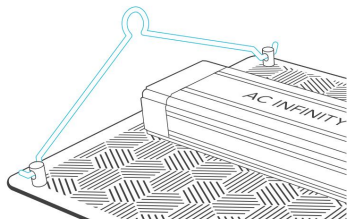
*Pro tuto instalaci se doporučují dvě osoby.

INSTALACE

ZAVĚŠENÍ KLAPKY

KROK 1

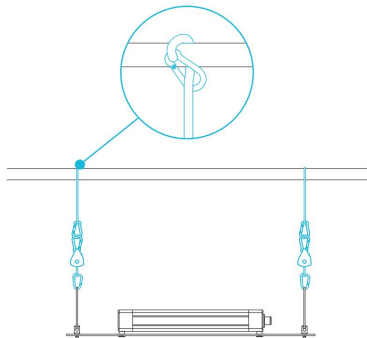
Vložte ocelové háčky do štěrbinových otvorů v koncových krytech vašeho pěstebního světla.



KROK 2

Omotejte závěsy provazových spon kolem nosných nosníků svého pěstebního stanu.

Karabiny zahákněte do ocelových háčků.



NAPÁJENÍ A NASTAVENÍ

KROK 1

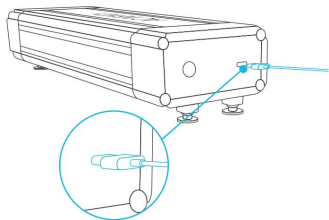
Zapojte napájecí kabel do zásuvky střídavého proudu pro napájení vašeho pěstebního světla.



KROK 2

Pro nastavení chytrého programování můžete připojit externí ovladač.

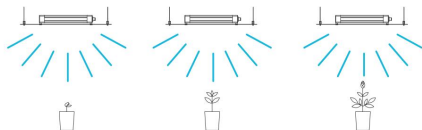
Zapojte jeden konec prodlužovacího kabelu do ovladače LED a druhý konec do zvoleného ovladače.



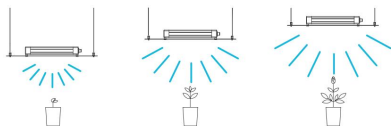
STARTOVACÍ PRŮVODCE

Níže uvedené tabulky nabízejí doporučené montážní výšky a intenzity světla pro každou fázi procesu růstu vaší preferované metody. Tyto faktory se budou lišit v závislosti na rostlině, kterou pěstujete. V dynamickém umístění se "výška" týká vzdálenosti od koruny (špičky rostliny).

STATICKÝ UMÍSTĚNÍ	Sazenice Fáze	Vegetativní Fáze	Kvetoucí Fáze
Výška	Vrchol	Vrchol	Vrchol
Intenzita	100 %	100 %	100 %



DYNAMICKÝ UMÍSTĚNÍ	Sazenice Fáze	Vegetativní Fáze	Kvetoucí Fáze
Výška	1,5 stop	1,5 stop	1,5 stop
Intenzita	40 %	80 %	100 %

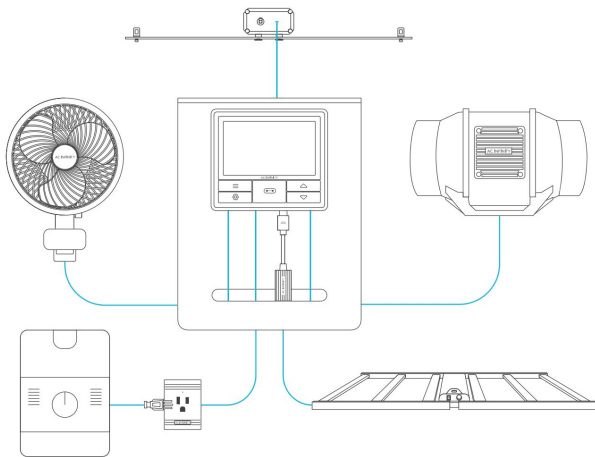


PLATFORMA UISTM

Platforma UITM umožňuje propojit jeden centrální ovladač s několika zařízeními současně. Vytvořením tohoto plně integrovaného systému můžete napájet a programovat všechna svá zařízení společně nebo samostatně pro optimalizovanou správu pěstebních stanů.

Váš pěstební systém lze regulovat pomocí rozbočovače ovladače nebo vzdáleně pomocí aplikace AC Infinity (spárované s kompatibilními ovladači), kde budete mít přístup k programování automatizace a údajům o klimatu.

Můžete také připojit své oblíbené pěstební osvětlení a zásuvkové zařízení a integrovat je do platformy UIS pomocí našeho adaptéru RJ11/12 a řídicího modulu zástrčky.



Zařízení Grow se budou prodávat samostatně a v době nákupu tohoto produktu mohou být stále ve vývoji.

PŘIDÁVÁNÍ DALŠÍCH SVĚTEL

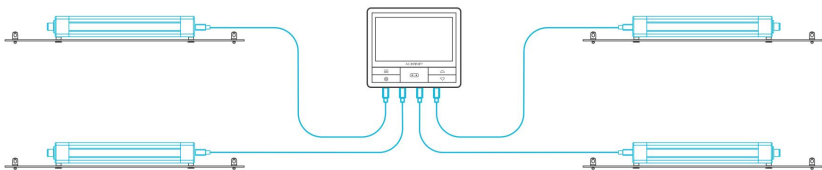


Inteligentní ovladače AC Infinity jsou vybaveny několika porty pro přidání dalších pěstebních světel a sdílení stejného programování. V níže uvedeném schématu se dozvíte, jak připojit další jednotky.

Inteligentní ovladače pěstebních světel dokážou naprogramovat úrovně intenzity světla a naplánované aktivace všech pěstebních světel zapojených do jeho UIS portů.

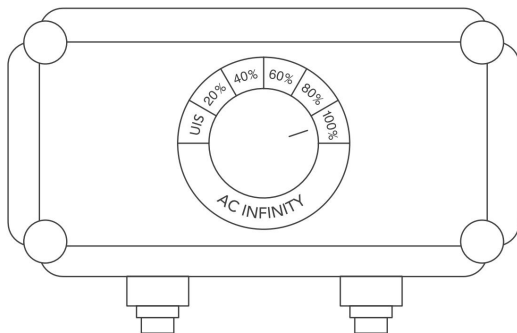
Rozšiřující klíč (prodává se samostatně) vám umožní připojit další pěstební světla nad počet jednotek, které váš ovladač podporuje.

Připojení více světel



*Inteligentní ovladač a hardwarový klíč se prodávají samostatně.

PROGRAMOVÁNÍ



VYPNUTO / REŽIM UIS

Otočením knoflíku do polohy UIS se vypne růstové světlo nebo předá řízení vašemu chytrému ovladači, pokud je připojen.

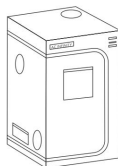
ÚROVEŇ INTENZITY Otáčením

ovladače z UIS nastavíte nastavenou úroveň intenzity světla v krocích po 20 % až do 100 %.

AC INFINITY PRODUKTY

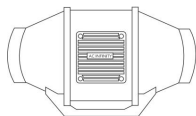
Advance Grow stany

Série CLOUDLAB je řada pěstebních stanů navržených tak, aby vytvořily ideální podmínky pro pěstování a usnadnily celoroční pěstování pokojových rostlin. Obsahuje 2000D silné oxfordské plátno lemované vnitřním mylarem s diamantovým vzorem, který maximalizuje svítivost rostoucího světla, a zesílený rám s nosností 150 lb. Obsahuje montážní desku pro instalaci vašeho AC Infinity ovladače.



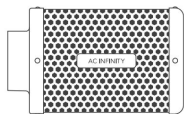
Inline potrubní ventilátory

Řada CLOUDLINE je řada potrubních ventilátorů navržených pro tiché větrání AV místností a skříní, stejně jako pro různé projekty cirkulace a odsávání vzduchu pro vlastní potřebu. Obsahuje termoregulátor s inteligentním programováním, který automaticky upraví otáčky potrubního ventilátoru v reakci na měnění se teploty.



Uhlíkové filtry Potrubí

uhlíkový filtr je navržen tak, aby eliminoval pachy a chemikálie pro pěstební stany a hydroponické prostory. Využívá prvotřídní australské dřevěné uhlí, které se vyznačuje větší absorpční schopností a delší životností. Umožňuje maximální průchod vzduchu jako součást sacího nebo výfukového systému.



Objevte nejnovější inovace v oblasti kontroly životního prostředí na acinfinity.com

ZÁRUKA

Tento záruční program je naším závazkem vůči vám, produkt prodávaný společností AC Infinity bude bez výrobních vad po dobu dvou let od data nákupu. Pokud se zjistí, že výrobek má vadu materiálu nebo zpracování, podnikneme příslušná opatření definovaná v této záruce k vyřešení jakýchkoli problémů.

Záruční program se vztahuje na jakoukoli objednávku, nákup, příjem nebo použití jakýchkoli produktů prodávaných společností AC Infinity nebo našimi autorizovanými prodejci. Program se vztahuje na produkty, které se staly vadnými, nefunkčními nebo výrazně, pokud se produkt stane nepoužitelným. Záruční program vstupuje v platnost dnem nákupu. Platnost programu vyprší dva roky od data zakoupení. Pokud se váš produkt během tohoto období pokazí, AC Infinity váš produkt vymění za nový nebo vám vrátí plnou náhradu.

Záruční program se nevztahuje na zneužití nebo nesprávné použití. To zahrnuje fyzické poškození, ponoření produktu do vody, nesprávnou instalaci, jako je nesprávné vstupní napětí, a nesprávné použití z jakéhokoli jiného důvodu, než je zamýšlený účel. AC Infinity nenese odpovědnost za následné ztráty nebo náhodné škody jakékoli povahy způsobené produktem. Neručíme za poškození běžným opotřebením, jako jsou škrábance a rýhy.

Kontaktujte naše oddělení prodejců na adrese dealers@acinfinity.com nebo (626) 838-4656 pro více informací o našem programu prodejců a distributorů. Kontaktujte naše oddělení zákaznických služeb na adrese support@acinfinity.com nebo 626-923-6399 pro pomoc s produktem a zárukou. Naše pracovní doba je od pondělí do pátku od 9:00 do 17:00 PST.



Pokud máte s tímto produktem nějaké problémy, kontaktujte nás a my váš problém s radostí vyřešíme nebo vám vrátíme peníze v plné výši!

COPYRIGHT © 2023 AC INFINITY INC. VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA

Žádná část materiálů, včetně grafiky nebo log dostupných v této brožuře, nesmí být kopírována, fotokopírována, reprodukována, překládána nebo redukována na jakékoli elektronické médium nebo strojově čitelnou formu, a to vcelku ani po částech, bez zvláštního povolení od AC Infinity Inc.

www.acinfinity.com