

REJSTŘÍK

ZÁKLADNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ.....	2
INSTALACE.....	2
SVĚTELNÉ SPEKTRUM.....	4
RADY PĚSTITELŮM.....	5
ZÁKLADNÍ ÚDRŽBA.....	5
VAROVÁNÍ.....	6
UPOZORNĚNÍ.....	6
ZÁKLADNÍ PARAMETRY.....	7

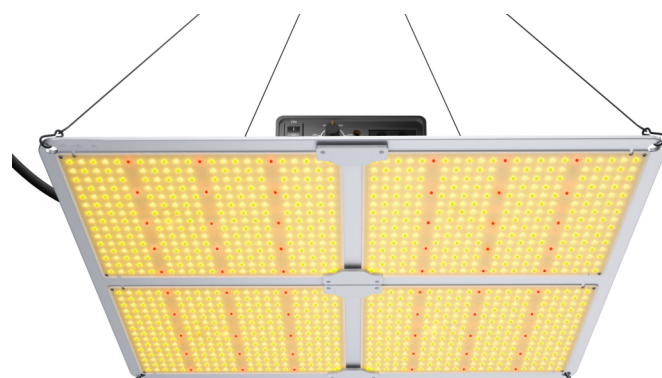
ZÁKLADNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



- 1 LED svítilno
- 2 EU zástrčka
- 3 Závěsná karabina
- 4 Meanwell - napájecí zdroj
- 5 Lanka
- 6 Modul se stmívačem a konektorem k připojení externí regulace

INSTALACE

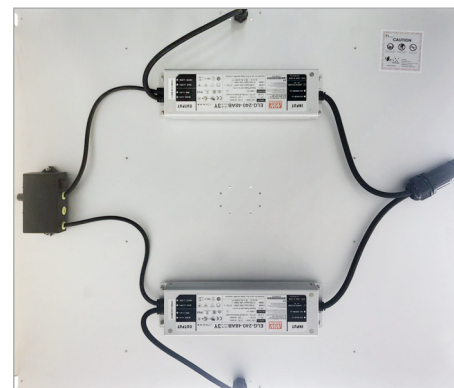
- 1/ Připevněte 4 klipsy závěsných karabin k příslušným 4 otvorům na krajích panelu.



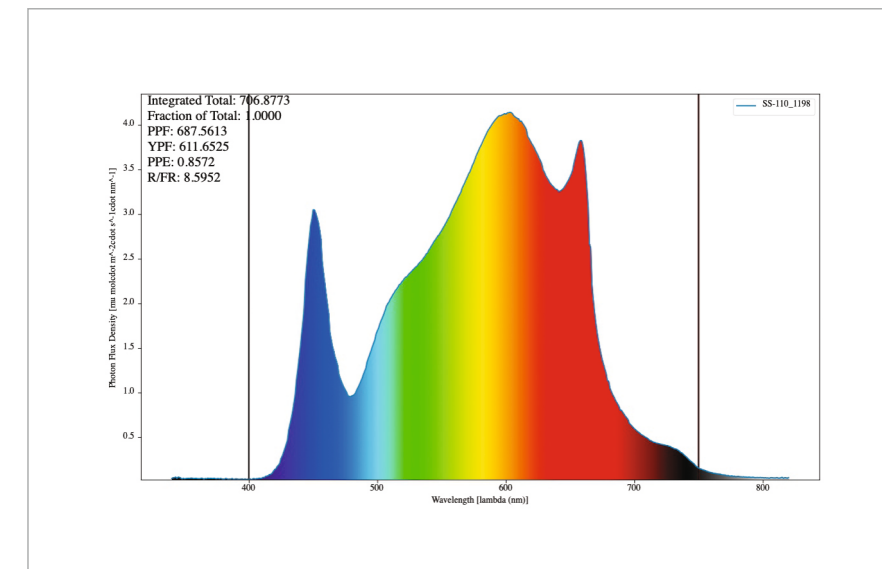
- 2/ Připněte karabinu k nastavitelnému závěsu. Zavěste světlo v pěstebním stanu a upravte na požadovanou výšku.



- 3/ Regulace výkonu
 Poloha na přepínači 1: Stmívačem lze ovládat intenzitu osvětlení.
 Poloha na přepínači 0: Světlo lze ovládat externím kontrolerem. Kontroler svítilno plně ovládá, zapíná, vypíná, mění intenzitu. Na zadní straně centrály se nachází vypínač svítilna.

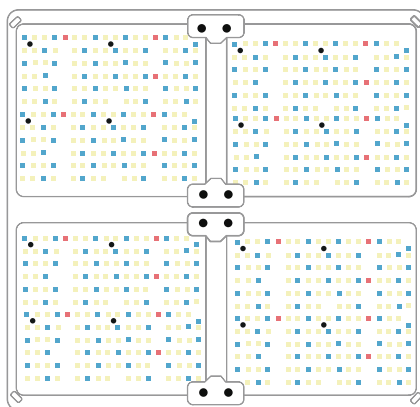


SVĚTELNÉ SPEKTRUM



MODEL	NASTAVENÍ VÝKONU	NAPĚTÍ	PROUD	VÝKON	PF
CFR 110	Maximální	240 V	0.386 A	91 W	0.977
	Minimální		0.201 A	43.9 W	0.905
CFR 220	Maximální	240 V	0.863 A	205 W	0.982
	Minimální		1.025 A	242.8 W	0.986
CFR 440	Maximální	240 V	1.875 A	437 W	0.984
	Minimální		0.889 A	201.6 W	0.946

RADY PĚSTITELŮM



Rychlost fotosyntézy a transpirace jsou přímo závislé na teplotě, vlhkosti a výměně vzduchu.

Ideální teplota pro vaše rostliny je v rozmezí 24 - 29 °C při vlhkosti 50 - 70 % s dostatečnou výměnou vzduchu s přirozenou nebo uměle zvýšenou koncentrací CO₂.

Hodnotu pH udržujte na hodnotách 6 - 6,5. Můžete dodávat více vápníku a hořčíku, než je normálně obvyklé.

ZÁKLADNÍ ÚDRŽBA

Pěstební LED světlo je pasivně chlazené bez jakýchkoliv pohyblivých komponentů. Určitá základní údržba zachová světlu maximální výkon.

- Odvod tepla z chladiče je zajištěn přirozeným vztlínáním. Pro zachování dostatečného chlazení a maximální životnosti zamezte kumulaci teplého vzduchu nad světlem.

- K dosažení maximální životnosti a výkonu svítidla pravidelně kontrolujte chladiče a očistěte od prachu a usazenin. K čištění je vhodné použít stlačený vzduch. Před čištěním vypněte zařízení ze zásuvky.
- Nikdy nepoužívejte tkaninu k čištění diod, neboť hrozí narušení celistvosti silikonového těsnění nebo poničení diody.
- Nedotýkejte se diod, i když jsou vypnuté, abyste minimalizovali riziko jejich poničení.

VAROVÁNÍ

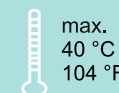
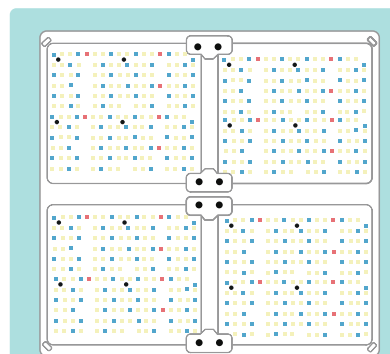


- Nedotýkejte se svítidla při provozu.
- Při provozu se nedívejte bez ochrany očí do přímého světla.
- Pro zachování maximální životnosti zamezte nadměrnému přehřívání zajištěním adekvátní ventilace.

UPOZORNĚNÍ

V létě nebo jiných teplých podmínkách použijte ventilátor pro zvýšení účinnosti chlazení.

ZÁKLADNÍ PARAMETRY



RoHS

FC

CE

VAROVÁNÍ

Před instalací vypněte zařízení ze zásuvky. Instalaci musí provést kvalifikovaný elektrikář v souladu s příslušnými zákony dané země. Nikdy nezapojujte zařízení do zásuvky před dokončením instalace.

VAROVÁNÍ

Nepokoušejte se instalovat nebo používat zařízení, dokud jste si nepřečetli a plně neporozuměli návodu k použití. Nemodifikujte ani neupravujte zařízení; hrozí ztráta záruky.

LED Grow Light Panel

POKYNY K INSTALACI SVĚTLA

