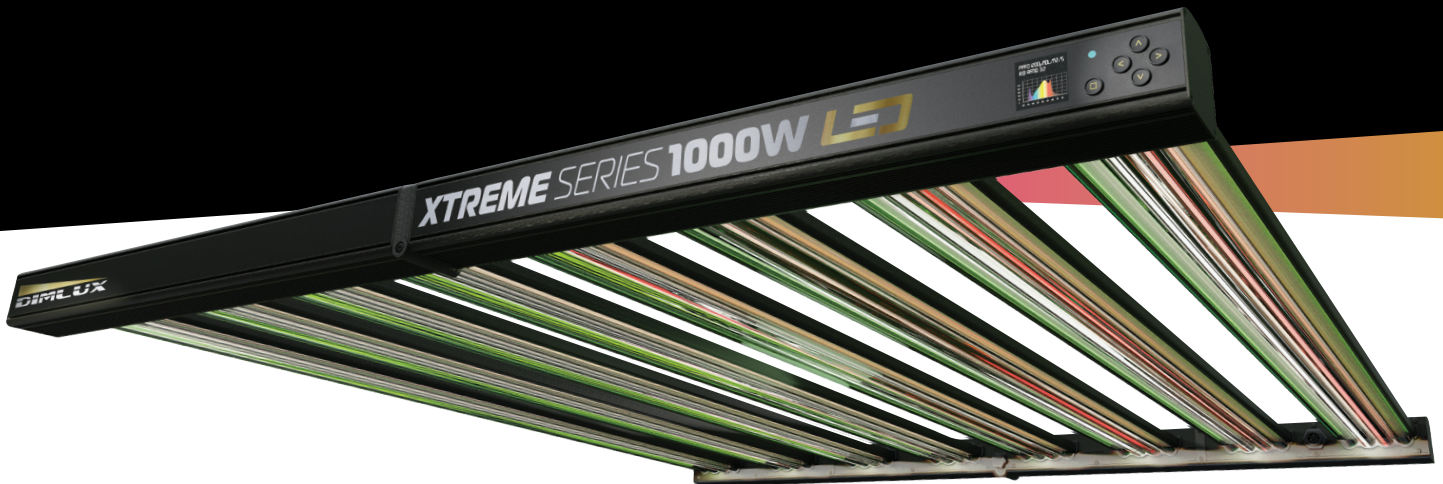


DIMLUX



XTREME ՍԵՐԻԱՅԻ LED՝ 1000 ՎՏ



ՆՈՐ DIMLUX

XTREME ՍԵՐԻԱՅԻ LED՝ 1000 ՎՏ

ՇՈՒԿԱՅԻ ԱՄԵՆԱԿԽԵԼԱՅԻ և ՀԶՈՐ LED
ԼՈՒՅՍԸ ԱՃԵՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ:

12 տարի առաջ Dimlux-ը ներկայացրեց առաջին բեկումնային
հեռակառավարվող HPS բալաստը՝ Maxi Controller-ի հետ համատեղ.
Dimlux էքսպերտ սերիաներ: Այսօր dimlux-ը ներկայացնում է
շուկայում ամենախելացի, ամենաարդյունավետ և հզոր լույսը
աճեցման համար - **DIMLUX XTREME ՍԵՐԻԱՅԻ 1000 ՎՏ**
ՀԶՈՐՈՒԹՅԱՄԲ LED-Ը:



ԱՃԵՑՄԱՆ ԱՊԱԳԱՆ ԱՎԵԼԻ ՊԱՅՇԱՌԱՑԱՎ:

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Լույսի աղբյուր	LED
Սպեկտր	Կարգավորելի PhytoVegSpec® Ներսի
Լույսի հզորություն (PPF)	3035 մկմոլ/վրկ
Համակարգի արդյունավետություն	2,85 մկմոլ/Ջ 240 Վ փոփոխական հոսանքի դեպքում
Փոփոխական հոսանքի մոտաքային հզորություն	1065w Վտ 240 Վ փոփոխական հոսանքի դեպքում
Փոփոխական հոսանքի մոտաքային լարում	120-277 Վ փոփոխական հոսանքի դեպքում, 50/60 Հց
Ճառագայթի անկյուն	90° × 120°
Օպտիկա	Արտոնագրված խորը ներթափանցման գերբարձր թափանցելիության ոսպնյակներ
Օժանդակ լույս	Արտոնագրված 65000 բազմագույն լույսի խողովակ
Մոտեցման սենսոր	Դոպլերային ռադար
Մոնիտինգային բարձրություն	(2-3 ֆտ) Կախված ընտրված ինտենսիվությունից
Ջերմային կառավարում	Պասիվ
Շրջակա միջավայրի առավելագույն ջերմաստիճանը	105°F / 40°C
Վերահսկում	Maxi վերահսկիչի կամ ներքին վերահսկիչի կողմից
Խելացի միացվածներ (3x)	Dimlux սենսորների և փոխկապակցման մալուխների համար
Դիսփոփե՝ սպեկտրում և գրաֆիկ ինտերֆեյսի համար	1,54 դյույմ, 65000 գույն (IPS)
Ընդհանուր ներդաշնակ աղավաղում (THD)	< 10%
Ծառայության ժամկետը L90 (Q90)	> 50,000 ժ
Չափերը (երկարություն x լայնություն x բարձրություն)	46.9" x 42.9" x 2.2"
Կախովի կեռիկների միջև տարածություն	22"
IP վարկանիշ	IP65
Հավաստագրեր	CE, UL 8800, UL 1598 Wet Location, DLC
Երաշխիք	5 տարի ստանդարտ

Dimlux Xtreme սերիայի 1000 Վտ LED լույս աճեցման համար

Այս Նորարարական LED հարմարանքով Dimlux-ը սահմանում է այգեգործական լուսավորության չափանիշ:

Արտոնագրված տեխնոլոգիայի, LED տեխնոլոգիայի առաջընթացի և օպտիմալ ջերմային դիզայնի շնորհիվ **Dimlux Xtreme սերիայի 1000 վտ LED-ը** կլինի Նախընտրելի տարբերակ, որն առաջարկում է Ներդրումների զգալի վերադարձ մշակողներին: Այս կարգավորվող **PhytoVegSpec®** աճի սպեկտրը համատեղում է լույսի որակի (սպեկտրային կարգավորելիություն) և քանակի (ինտենսիվություն/DLI) ամբողջական հսկողությունը՝ ապահովելով միատեսակ տարածում և լույսի հավասարաչափ բաշխում՝ ծայրահեղ ներթափանցումով ծածկի տակ:

Dimlux Xtreme սերիայի 1000 վտ LED-ն արտադրում է PPFD-ի ծայրահեղ բարձր մակարդակներ, որոնք հավասարապես տարածվում են աճի տվյալ տարածքում (կախված հարմարանքների մակարդակից), ամբողջական սպեկտրով, որն արտադրում է հետևողականորեն բարձր որակ և բարձր բերքատվություն փակ տարածքներում:

Dimlux Xtreme սերիայի 1000 վ LED-ը կարող է կարգավորվել առանց արդյունավետության կորստի: Սպեկտրը և էլքային հզորությունը կարող են ծրագրավորվել՝ կախված օրվա ժամից և բերքի աճի փուլից:

Լրացուցիչ RGB LED-ները կարող են օգտագործվել որպես կարգավիճակի ցուցիչներ՝ Dimlux սենսորների հետ համատեղ. հասանելի է 65000 գույն: Ներքին ռադարային մոտեցման սենսորի (Doppler) հետ համատեղ, կանաչ աշխատանքային լույսը կարող է ավտոմատ կերպով միանալ գիշերային ռեժիմում:

ՍՊԵԿՏՐԱԿԱՆ ԿԱՐԳԱՎՈՐԵԼԻ PhytoVegSpec® ՆԵՐՍԻ

