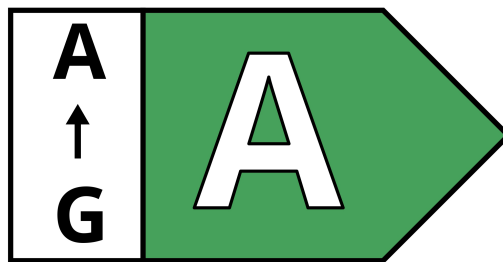


Dane aktualne na dzień: 29-04-2024 04:19

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/lampa-do-uprawy-wzrostu-roslin-hillvert-led-600w-biala-p-9540.html>

Lampa do uprawy wzrostu roślin Hillvert LED 600W biała

Cena brutto	363,00 PLN
Cena netto	295,12 PLN
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1010763
Kod producenta	10090144
Kod EAN	4062859977373
Producent	Hillvert
Karta EEI	



Opis produktu

Kod producenta: **10090144**

Lampa do uprawy roślin marki hillvert emituje energooszczędne światło, które stymuluje **wzrost roślin od sadzonki po pełen rozkwit**. Lampa LED do roślin może służyć jako jedyny środek nasłonecznienia upraw, uzupełnienie naturalnego światła lub współgrać z innymi źródłami światła. Sprzęt jest idealny dla roślin (w tym hodowli hydroponicznych). **Uniwersalny panel LED** nadaje się do roślin zielonych, kwitnących (np. palm, storczyków i innych kwiatów), a także papryki (w tym chilli), roślin oraz ziół leczniczych itd. Sprawdzi się zarówno w komercyjnej działalności, np. w szklarniach, jak i w gospodarstwach domowych.

Pięć rodzajów diod LED sprawia, że urządzenie dysponuje pięcioma długościami fali. Rośliny zależnie od gatunku wymagają odmiennego poziomu **PPFD** (ilość światła, które właściwie dociera do rośliny). Jego wartość 249 sprawia, że lampa LED do roślin jest idealna dla bazylii, rozmarynu, microgreens, ogórków, pomidorów czy papryki i innych niedużych warzyw oraz ziół. **Ocena skuteczności modelu wynosi 36,15**. Energooszczędność diod LED odróżnia je od żarówek HID. Wytwarzają taką samą ilość światła, ale ich użytkowanie jest tańsze. Ponadto panel marki hillvert **działa w stosunkowo niskiej temperaturze**. Dwa wentylatory i otwory wentylacyjne chronią przed przegrzaniem, zapewniając bezpieczną obsługę.

Typy diod LED:

- **UV** - 2 szt. (32 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$, 90 cm),
- **Podczerwona** - 1 szt. (19 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$, 120 cm),
- **Ciepła** - 8 szt. (9 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$, 180 cm),
- **Niebieska** - 8 szt. (74 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$, 60 cm),
- **Czerwona** - 36 szt. (249 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$, 30 cm).
- **Biała** - 5 szt. (13 $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$, 150 cm).

Cechy produktu:

- Pomaga we wzroście rośliny na każdym etapie, od nasion do pełnego rozkwitu,
- Poziom 249 PPFD idealny dla niedużych warzyw i ziół (ogórki, pomidory, papryka),
- Prosty montaż dzięki załączonym haczykom do zawieszania,
- Światło LED o mocy 600 W i 2913 lm,
- Oświetla powierzchnię 1,5 x 1,5 m.

Dane techniczne:

- Model - **HT-WEDGE-600**
- Nr katalogowy - **10090144**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Materiał - **Stal, szkło hartowane**
- Moc - **600 W**
- Napięcie wejściowe - **100-265 V**
- Klasa ochrony - **IP20**
- Kąt diod LED - **120°**
- Żywotność - **50000 h**
- PPFD - **249**
- Liczba diod LED - **60**
- Typy diod LED - **UV 2 szt. / Podczerwona 1 szt. / Ciepła 8 szt. / Niebieska 8 szt. / Czerwona 36 szt. / Biała 5 szt.**
- Długość fali - **620-660 nm**
- Temperatura pracy - **-20 ~ 40°C**
- Wilgotność pracy - **80-90%**
- Zużycie energii - **0,083 kWh**
- Przewód zasilający - **1,5 m**
- Wymiary (DxSxW) - **31 x 21 x 7 cm**

-
- - Waga - **2 kg**
 - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **47,5 x 31 x 15 cm**
 - - Waga wysyłki - **2,95 kg**

W zestawie:

- - Lampa LED do roślin,
- - Zestaw do zawieszania,
- - Przewód zasilający.