

# Növénynevelő LED modul, 4W, 42 LED, 30 cm, USB véggel, piros/kék fény, időzíthető, dimmelhető, LEDISSIMO GROW



## Növénynevelő LED modul - LEDISSIMO GROW széria

A növénynevelő LED modul műanyag házba integrált LED szalagos növénynevelő megoldás. A modulok egyesével és 3 darabos szettben kaphatók. USB véggel rendelkezik, így bármilyen töltőfej használatával áram alá helyezhető, nem szükséges semmilyen villanyszerelési, telepítési munkálat. A modulház hátulján öntapadó ragasztó található, így azzal is felrögzíthető, de fel is csavarozható, erre megtalálható a megfelelő kialakítás. A háznak köszönhetően a benne található LED szalag védve van a külső behatásoktól, portól, egyéb szennyeződéstől. **A modulhoz tartozó kapcsoló segítségével dimmelhető, azaz fényerőszabályozható valamint időzíthető is a növénynevelő LED szalag. Kék és piros fénye serkentik a növények növekedését, és serkentik a fotoszintézist.**

## Hova és miért ajánljuk a növénynevelő LED-ek használatát?

A növénynevelő LED-ek használata ideális választás a növények növekedésének és további fejlődésének serkentésére:

- palántaneveléshez
- dísznövények megvilágításához
- növények megvilágításához télen vagy elégtelen természetes fény mellett

A növények speciális fénnel való megvilágítása, amelyet a növénynevelő vagy palántanevelő LED lámpákkal tudunk elérni, lehetővé teszi, hogy növényeinket megerősítsük. Ezen speciális fények mindegyikét máshogy hasznosítják a növények:

- Kék spektrum - befolyásolja a gyökérrendszer fejlődését, száraz növekedésének a kontrollálása, levélvastagság növelése, növénytömeg növelése alkalmas
- Vörös spektrum - serkenti a fotoszintézis folyamatait és a növények szaporodását: csírázás, szár növekedés, levelezés, virágzás és gyümölcsözés
- Lila fény: a piros és kék fény együttesen gyorsítja a növények növekedését, erősödését

| Általános információk           |                |
|---------------------------------|----------------|
| Jótállás időtartama (év)        | 2+1 év         |
| Villamos adatok                 |                |
| Névleges feszültség             | 5 V DC         |
| Teljesítmény (W vagy W/méter)   | 4              |
| Világítástechnikai adatok       |                |
| LED-ek száma (db vagy db/méter) | 42             |
| Szín                            | Speciális fény |
| Fényáram (lumen vagy lm/m)      | 170            |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt)   | 43             |
| Méret                           |                |
| Szélesség (mm)                  | 33             |

|                       |
|-----------------------|
| Általános információk |
|-----------------------|

|                 |
|-----------------|
| Villamos adatok |
|-----------------|

|                           |
|---------------------------|
| Világítástechnikai adatok |
|---------------------------|

|       |
|-------|
| Méret |
|-------|

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Hosszúság (mm)                           | 300           |
| <b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>    |               |
| Szín                                     | Fehér         |
| Forma                                    | szalag        |
| Konstrukció és anyag                     | Műanyag       |
| Környezetállóság (IP kategória)          | IP20          |
| <b>Alkalmazás, stílus</b>                |               |
| Elhelyezés                               | Beltéri       |
| Felhasználás helye (elsődleges)          | Konyha/étkező |
| Felhasználás helye (másodlagos)          | Kert/terasz   |
| <b>Speciális tulajdonságok</b>           |               |
| Dimmelhetőség (fényerő szabályozhatóság) | Igen          |
| Alkalmazás                               | Időzíthető    |
| Egyéb                                    | USB véggel    |

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=8599](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=8599)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 10. 01:32