

## LED panel, 12V DC, 6W, 320 lumen, meleg fehér, matt króm, EPISTAR chip, 5 év garancia



**Bútorlapba süllyeszthető, törpefeszültségen (12V DC) működtethető LED kis panel prémium kerettel**

- **A csomag nem tartalmazza a 12 voltos tápegységet.**
- A lámpa egy 170 mm-es betáp piros/fekete vezetékkel (hangfal kábelt) tartalmaz. A piros a +, a fekete a -.

### Prémium kialakítás

- Kis méretüknek köszönhetően, akár spotoknak is mondhatjuk, vékony csupán 14 mm-es vastagsága pedig lehetővé teszi, hogy ne csak gipszkartonba, hanem akár szabvány vastagságú bútorlapba is süllyeszthessük.
- Három színben érhető el: matt króm/nikkel, fényes króm kivitelben illetve fekete kerettel.
- 3 illetve 6 wattos teljesítménnyel, valamint meleg és természetes fehér színhőmérséklettel kapható
- A LED panelben ráadásul minőségi Epistar Chip található, a gyártói garancia pedig 5 év.

### Vezérlés/fényerőszabályozhatóság

Mivel a LED panelek 12 Voltos törpefeszültségről működnek, így egy **nagyobb tápegység megválasztásával több panelt is ráköthetünk**. Ráadásul a panelek **dimmelhetők, azaz fényerőszabályozhatók** is.

Fényerőszabályozásra **több megoldásunk** is van: Egy **dimmelhető tápegység és dimmer fali kapcsoló** kiválasztása talán a legkézenfekvőbb megoldás.

Ha viszont **okos, távolról is vezérelhető megoldásokban** gondolkodunk, **akkor akár Mi-light** rendszerben is működtethetjük a paneleket. Nem kell hozzá más mint a panel/panelek teljesítményéhez megfelelő tápegység, egy [FUT036-os vezérlő](#) és egy [FUT007-es/FUT087-es](#) távirányító vagy [WIFI box](#) (applikációs vezérlés esetén).

### Alkalmazhatóság

A paneleket alkalmazhatjuk **bútorlapba süllyesztve bútorvilágítóként, pult megvilágítására**, de **mennyezetbe, oldalfalba** is süllyeszthetjük, vagy akár alkalmazhatjuk **lépcsőházban lépcsővilágítóként** is.

### Specifikáció

| Általános információk    |           |
|--------------------------|-----------|
| Gyártó                   | LEDISSIMO |
| Gyártó cikkszáma (SKU)   | 409823    |
| Fejelés típusa           | Szpot     |
| Jótállás időtartama (év) | 5 év      |

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Várható élettartam (óra)                    | 35000               |
| <b>Villamos adatok</b>                      |                     |
| Névleges feszültség                         | 12 V DC             |
| Teljesítmény (W vagy W/méter)               | 6                   |
| Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)       | 40                  |
| <b>Világítástechnikai adatok</b>            |                     |
| Beépített LED típus                         | SMD                 |
| Szín                                        | Meleg fehér         |
| Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat | 3000                |
| Fényáram (lumen vagy lm/m)                  | 320                 |
| Sugárzási szög (°)                          | 120                 |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt)               | 53                  |
| Színvisszaadás (CRI)                        | >85                 |
| <b>Méret</b>                                |                     |
| Átmérő (mm)                                 | 68                  |
| Magasság (mm)                               | 14                  |
| Kivágás mérete (mm)                         | 55                  |
| <b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>       |                     |
| Szín                                        | Opál                |
| Forma                                       | Szpot               |
| Konstrukció és anyag                        | Alumínium + Műanyag |
| Működési hőmérséklet tartomány (C°)         | -30°C / +50°C       |
| Környezetállóság (IP kategória)             | IP20                |
| <b>Alkalmazás, stílus</b>                   |                     |
| Elhelyezés                                  | Beltéri             |
| Felhasználás helye (elsődleges)             | Konyha/étkező       |
| Felhasználás helye (másodlagos)             | Nappali/szoba       |
| Szerelhetőség                               | Süllyesztett        |
| Lámpatípus                                  | Spot                |
| Stílus                                      | Modern              |
| <b>Speciális tulajdonságok</b>              |                     |
| Dimmelhetőség (fényerő szabályozhatóság)    | Igen                |

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=45548](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=45548)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 04. 29. 04:41

**Megaweb Kft. - LEDvonal üzletág**  
1148 Budapest, Fogarasi út 43/A  
Nyitvatartás: hétköznap 8-18 óráig

E-mail: [bekapcs@ledvonal.hu](mailto:bekapcs@ledvonal.hu)  
Web: [www.ledvonal.hu](http://www.ledvonal.hu)