

## LED panel, 24W, KERETMENTES, süllyesztett, kerek, természetes fehér, Slim, IP54



Beltéri keretmentes LED panel , IP54

A LED panelek ultra vékony, mutatós, modern, energiatakarékos lámpatestek, amelyben a fényt a lámpaházba integrált LED-ek biztosítják.

A KERETMENTES LED panel családunk előnyei:

- Teljesen keretmentes – így nemcsak az előlapja, hanem a finoman ívelt éle is teljesen homogén fényt bocsát ki, így nagyon igényes és dekoratív eleme a mennyezetnek.
- Vékony, légies kivitel – csupán 27 mm vastag
- Káprázásmentes – amelyről az opál előlapok gondoskodnak, melyek homogénné teszik a led-ek erős fényét.

Alkalmazás:

- Álmennyezetbe süllyeszthető.
- Mérettől és teljesítménytől függően helyettesíthetik a régi izzós spotlámpákat vagy fénycsöves armatúrákat, jelentős energia megtakarítást érve el ezzel.
- Rendkívül kompakt és dizájnos LED panel, éppen azért ajánljuk igényes környezetbe, nappaliba, dolgozószobába, étkezőbe vagy éppen irodába.
- Kültéri, illetve páras, vizes helyiségbe (fürdőszoba) is ajánlott, IP védettségének köszönhetően

| Általános információk               |          |
|-------------------------------------|----------|
| Jótállás időtartama (év)            | 2 év     |
| Várható élettartam (óra)            | 25000    |
| Villamos adatok                     |          |
| Névleges feszültség                 | 230 V AC |
| Működési feszültség tartomány (V)   | 230 AC   |
| Teljesítmény (W vagy W/méter)       | 24       |
| Telj. megfelelés (hagyományos izzó) | 134      |
| Világítástechnikai adatok           |          |

|                              |
|------------------------------|
| <b>Általános információk</b> |
|------------------------------|

|                        |
|------------------------|
| <b>Villamos adatok</b> |
|------------------------|

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>Világítástechnikai adatok</b> |
|----------------------------------|

|                                             |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Beépített LED típus                         | SMD               |
| Szín                                        | Természetes fehér |
| Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat | 4200              |
| Fényáram (lumen vagy lm/m)                  | 2010              |
| Sugárzási szög (°)                          | 180               |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt)               | 84                |
| Színvisszaadás (CRI)                        | >80               |
| <b>Méret</b>                                |                   |
| Átmérő (mm)                                 | 170               |
| Magasság (mm)                               | 27                |
| Kivágás mérete (mm)                         | 155               |
| <b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>       |                   |
| Szín                                        | Fehér             |

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

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

|                                |
|--------------------------------|
| Fizikai- és környezeti- adatok |
| Világítástechnikai adatok      |

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Forma                             | Kerek           |
| Konstrukció és anyag              | Műanyag         |
| Környezetállóság (IP kategória)   | IP54            |
| Alkalmazás, stílus                |                 |
| Elhelyezés                        | Beltéri/kültéri |
| Felhasználás helye (elsődleges)   | Iroda           |
| Szerelhetőség                     | Süllyesztett    |
| Lámpatípus                        | Mennyezeti      |
| Stílus                            | Modern          |
| Speciális tulajdonságok           |                 |
| Be- ki- kapcsolási ciklusok száma | 100000          |

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=4750](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=4750)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 02. 06:55