

## LED panel, 12W, süllyesztett, négyzet, természetes fehér, Ultra Vékony, Prémium



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

A káprázás mentességéről az opál előlapok gondoskodnak, melyek homogénné teszik a led-ek erős fényét. Mérettől és teljesítménytől függően helyettesíthetik a régi izzós spotlámpákat vagy fénycsöves armatúrákat, jelentős energia megtakarítást érve el ezzel.

A süllyeszthető lámpatestek között megtalálhatók négyzet illetve kör alakúak is, 6 Wattól egészen 24 Wattig, fehér fényel akár 3 színhőmérsékletben (hideg fehér, természetes fehér, meleg fehér), illetőleg színváltós RGB változatban is.

A süllyeszthető típusokat inkább álmennyezetekbe, gipszkartonba beépítve szokták felhasználni.

Alkalmazás:

- otthonokban (nappalikban, folyosókon)
- irodákban
- üzletekben
- éttermekben

A LED panel tápegységről működik, mely tápegység része a csomagnak.

### Specifikáció

<b>Általános információk</b>	
Gyártó	V-TAC
Gyártó cikkszama (SKU)	214867
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	20000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	220-240
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	12
Telj. megfelelıség (hagyományos izzó)	48

Teljesítmény tényező	>0.7
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	1160
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	97
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	170
Hosszúság (mm)	170
Mélység (mm)	12
Kivágás mérete (mm)	155
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Négyzet
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PS
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Szerelhetőség	Süllyesztett

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=67772](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=67772)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 11. 21. 15:09

**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)