

## LED panel, 600 x 600 mm, 16-36 Watt, 2250-5040lm, 140-150 lm/W, természetes fehér, UGR<16, DIORA



### Ultra vékony ~ 19 mm vastag LED panel professzionális LED panel

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

**Teljesítmény:** 16-36 Watt

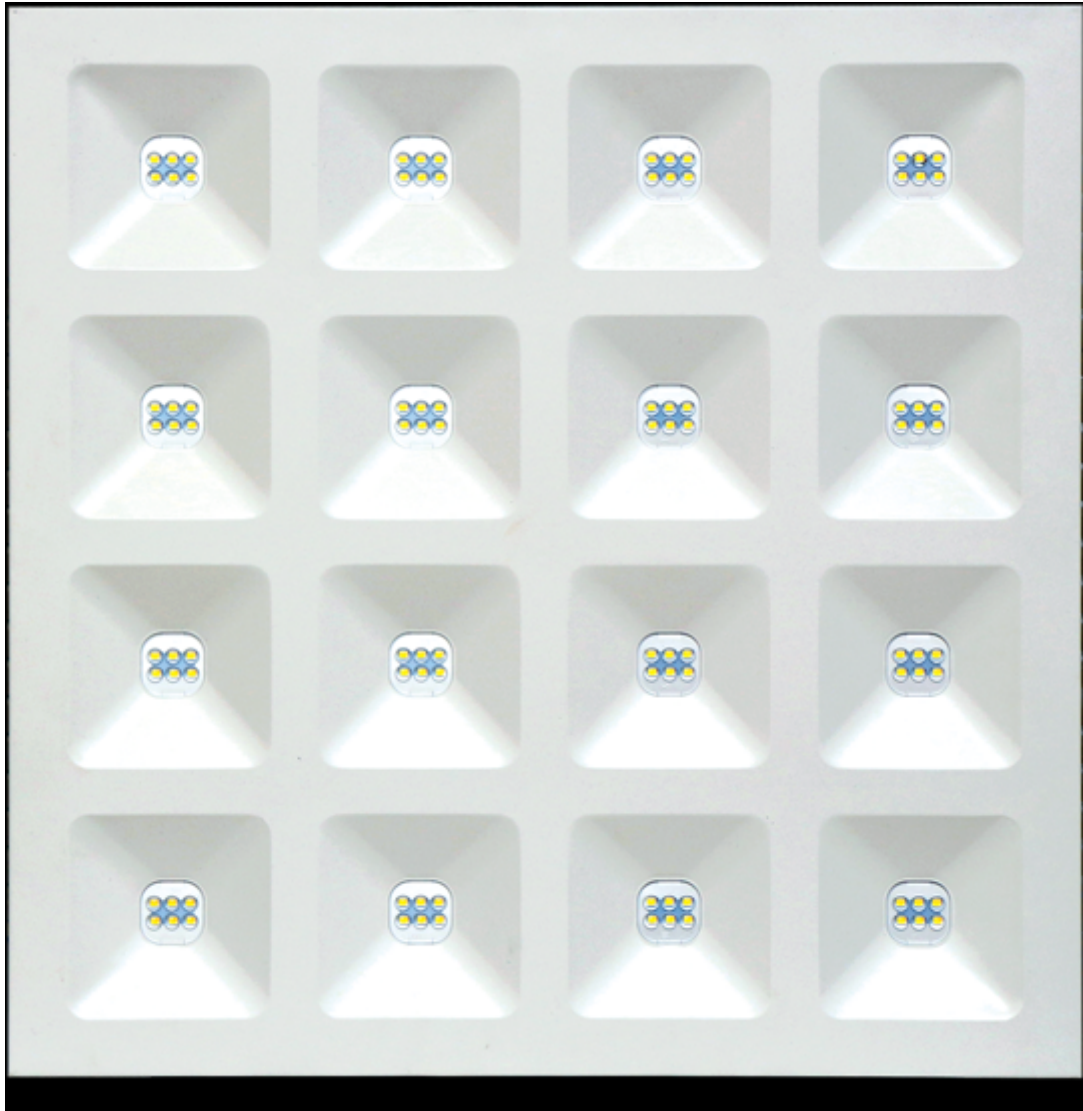
**Fényerő:** 2250-5040 lumen

**Színhőmérséklet:** 4000 K

### Speciális tulajdonságok:

- **Az UGR alacsony értéke (UGR\*<16!)** gyakorlatilag káprázás mentességet jelent.
- **Szűk szórásszög, 75°**
- 3 év garancia
- 140-150 lm/W fényhasznosítás beállítástól függően
- Állíthatóságának köszönhetően szabályozhatjuk a panel teljesítményét (16-36W), illetve fényerejét is (2250-5040 lm). Széles skálán, 8 különböző beállítás között választhatunk.





A panelt a szabványos méretű irodai álmennyezeti 120 cm hosszú dupla fénycső armatúra helyett ajánljuk, illetve minden új szerelésre ajánlott, ahol a dizájn, a kellemesen terített fény és a hatékony energiafelhasználás fontos szempont.

A szabványos méretű álmennyezetbe minden más tartozék nélkül szerelhető.

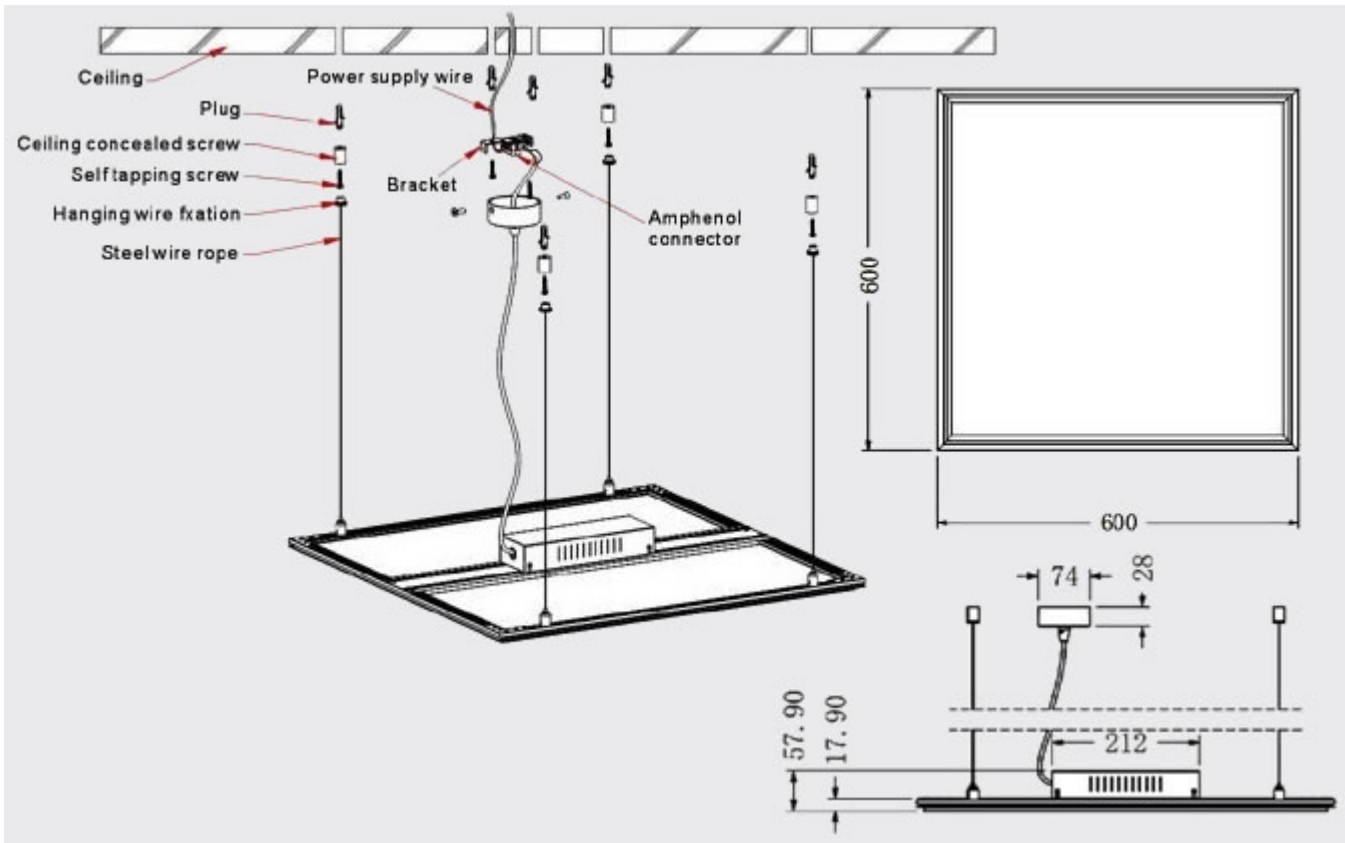
Szintén felületi szerelés érhető el gipszkarton álmennyezetek esetén is. Ezen alkalmazásra kapható egy [rugós rögzítő fül készlet](#)

Felületen kívüli szerelésre 2 lehetőség is adódik:

- [Szerelő keret](#) - amelynek egyik oldala rugósan kinyitható, és ott a panel könnyedén becsúsztható. A tápegység elhelyezhető a panel hátán.

- **Függeszték** - ez 4 darab sodrott fémszélből álló, állítható készlet, amely segítségével mennyezetről belógatható a panel, állítható magassággal. A tápegység elhelyezhető a panel hátán.

Ez utóbbit mutatjuk be az alábbi illusztrációval:



## Specifikáció

<b>Általános információk</b>	
Gyártó	Ledline
Gyártó cikkszám (SKU)	244193
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	50000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	220-240
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	36
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	150
Teljesítmény tényező	>0.9
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	5040
Sugárzási szög (°)	75
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	150
Színvisszaadás (CRI)	>80

UGR	<16
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	295
Hosszúság (mm)	1195
Magasság (mm)	19
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Négyzet
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PC
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +45°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Szerelhetőség	Süllyeszthető/függeszthető
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Alkalmazás	Irodákban, tárgyalókban, osztályterekben
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	15000

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=28586](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=28586)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 03. 20:30

**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)