

## LED panel, 60 x 60 cm, 36 Watt, 3in1 CCT, 5 év garancia, UGR<19, LEDISSIMO, SLICK



Ultra vékony ~ 1 cm vastag LED panel "minimál design" fehér keretben, akár fővilágítás készítéséhez is.

A SLICK elnevezés a nagyon letisztult vonalainak és szinte csavarmentes hátlapjának köszönhető.

- Magas fényerő: akár 120 lumen / Watt , a 4000K színhőmérséklet beállításánál.
- Méret: 595 mm x 595 mm x 9 mm.

3in1 CCT - egy beépített 3 állású kapcsoló segítségével ki lehet választani a színhőmérsékletet, az alábbiak szerint:

1. 3000K (meleg fehér)	3590 lumen
2. 4000K (természetes fehér)	4320 lumen
3. 5700K (hideg fehér)	3820 lumen



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

Professzionális környezetbe is ajánlott, hiszen:

- Káprázat mentes (UGR < 19)
- **Villódzásmentes tápegységgel.**

A panelt a szabványos méretű irodai álmennyezeti 60 cm hosszú négyes fénycső armatúra helyett ajánljuk, illetve minden új szerelésre ajánlott, ahol a dizájn, a kellemesen terített fény és a hatékony energiafelhasználás fontos szempont

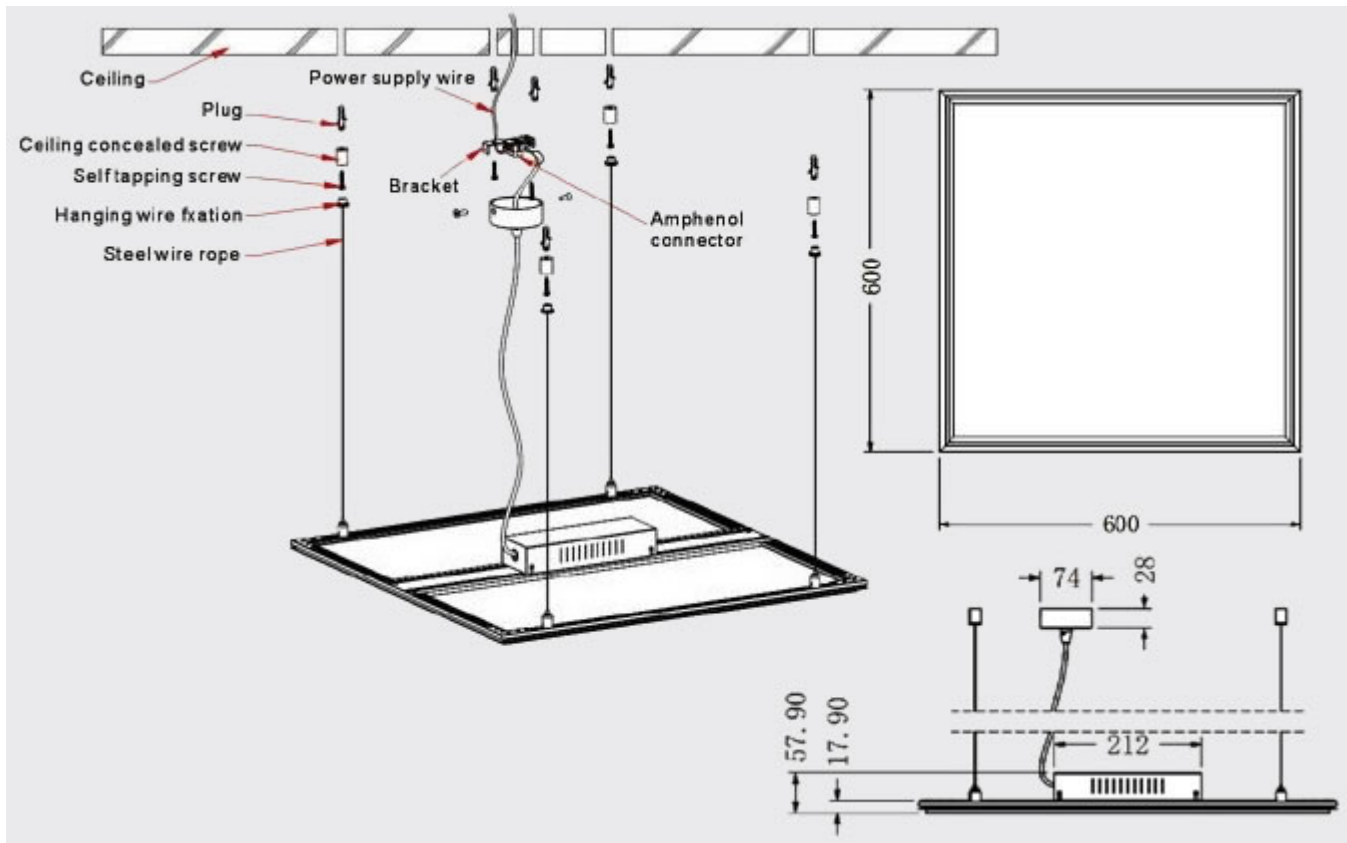
#### **Szerelés:**

A szabványos méretű álmennyezetbe minden más tartozék nélkül szerelhető.

További rögzítési módok:

- **Szerelő keret** - Csak a gipszkartonba süllyeszthető változattal a kompatibilis, rugós rögzítő füllel nem rögzíthető!
- Függeszték - ez 4 darab sodrott fémszálból álló, állítható készlet, amely segítségével mennyezetről belógatható a panel, állítható magassággal. A tápegység elhelyezhető a panel hátán.

A függesztéses alkalmazást mutatjuk be az alábbi illusztrációval:



<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	50000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	36
Teljesítmény tényező	>0.9
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD
Szín	CCT
Fényáram (lumen vagy lm/m)	4320
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	120
Színvisszaadás (CRI)	>80
UGR	<19
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	595
Hosszúság (mm)	595
Mélység (mm)	9
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Négyzet
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PC
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +45°C

**Általános információk****Villamos adatok****Világítástechnikai adatok****Méret****Fizikai- és környezeti- adatok**

Környezetállóság (IP kategória)	IP20
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Elhelyezés	Beltéri/kültéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Iroda
Szerelhetőség	Süllyeszthető/függeszthető
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Szín állíthatóság fehér színre (CCT)	Igen
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	15000
<b>Rendelési információk</b>	
Mennyiségi kedvezmény	Igen

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=6704](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=6704)

