

LED panel, 600 x 600 mm, 34-40 Watt, 4050-4760lm, 119 lm/W, természetes fehér, UGR<16, TOSHIBA, 5 év garancia



TOSHIBA professzionális LED panel

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

Teljesítmény:	34-40 Watt
Fényerő:	4050-4760 lumen
Színhőmérséklet:	4000 K

Speciális tulajdonságok:

- **Az UGR alacsony értéke (UGR*<16!)** gyakorlatilag káprázás mentességet jelent.
- **Szűk szórásszög, 75°**
- **5 év garancia**
- **140-150 lm/W** fényhasznosítás beállítástól függően
- Állíthatóságának köszönhetően szabályozhatjuk a panel teljesítményét (34-40W), illetve fényerejét is (4050-4760 lm). 4 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.

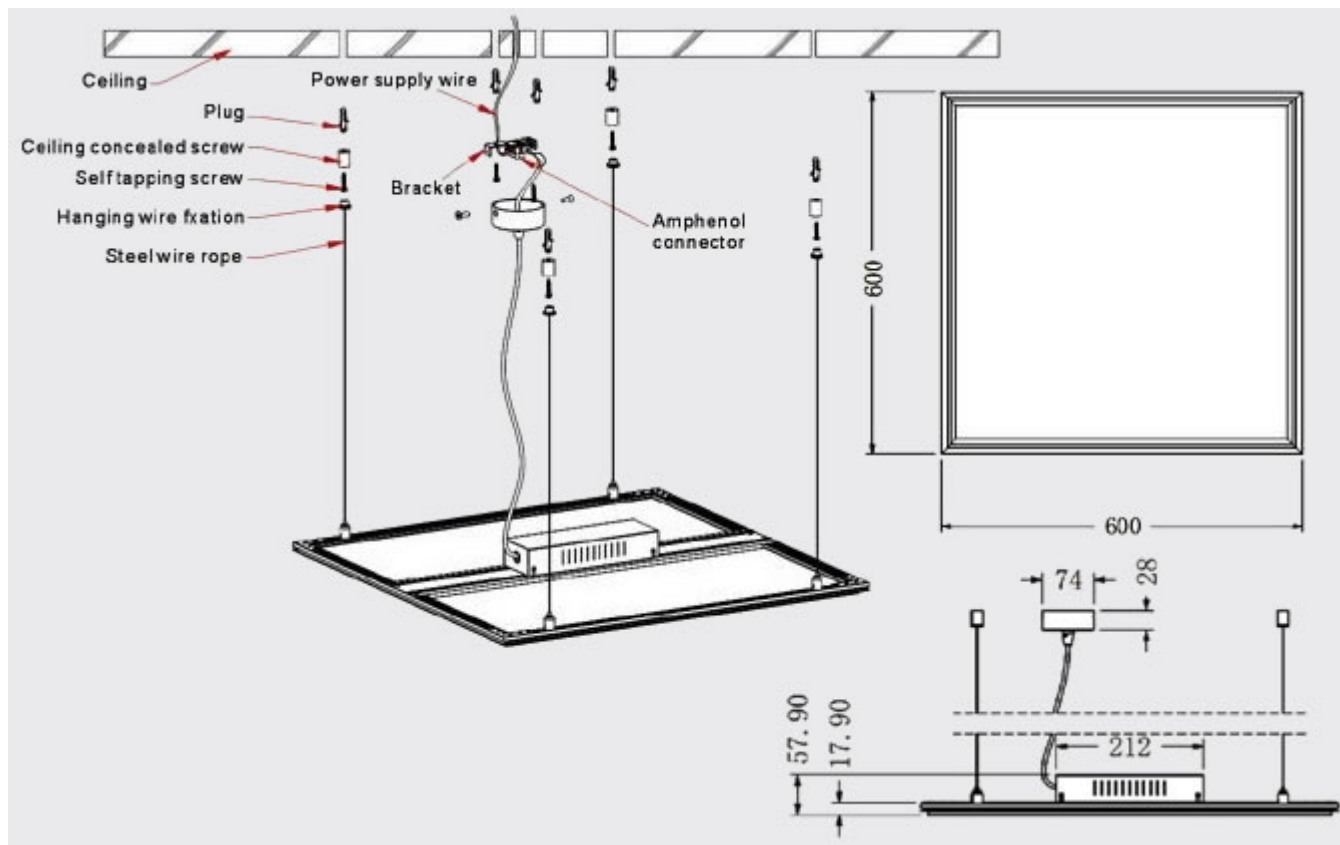
A szabványos méretű álmennyezetbe minden más tartozék nélkül szerelhető.

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

Általános információk	
Gyártó	TOSHIBA
Gyártó cikkszáma (SKU)	DELL-PL4404022E022
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	50000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	220-240
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	40
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	150
Teljesítmény tényező	>0.9
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	4760
Sugárzási szög (°)	75
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	119
Színvisszaadás (CRI)	>80
UGR	<16
Méret	
Szélesség (mm)	295

Hosszúság (mm)	1195
Magasság (mm)	19
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fehér
Forma	Négyzet
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PC
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +45°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP40
Alkalmazás, stílus	
Elhelyezés	Beltéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Iroda
Felhasználás helye (másodlagos)	Kereskedelmi egység
Szerelhetőség	Süllyeszthető/függeszthető
Speciális tulajdonságok	
Alkalmazás	Irodákban, tárgyalókban, osztálytermekben
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	15000

Termék oldal: https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=67936

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 06. 11:45

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

E-mail: bekapcs@ledvonal.hu
Web: www.ledvonal.hu