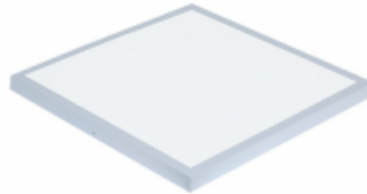


# LED panel, 600 x 600 mm, 40 Watt, 3600 lumen, backlit, hideg fehér, Optonica



**Az Optonica backlit LED panel egy kiváló megoldás a modern világítási igények kielégítésére.**

Ez a 600 x 600 mm-es panel ideális választás irodákba, üzletekbe, otthonokba és más kereskedelmi vagy lakóterekbe, ahol egyenletes, hideg fehér fényre van szükség.

A panel 40 Watt teljesítménnyel rendelkezik, miközben 3600 lumen fényáramot nyújt. A backlit kialakításnak köszönhetően a fényegyensúly kiváló, ami kellemes, egyenletes megvilágítást eredményez minden környezetben.

Az Optonica LED panel kiemelkedő hatékonyságot kínál 90 lm/W értékkel, így nemcsak kiváló minőségű fényt biztosít, hanem jelentős energiamegtakarítást is eredményez. Emellett hosszú élettartamú és megbízható működésű, így hosszú távú befektetésnek számít a világítási rendszerben.

## Felszerelés:

- A panelt a szabványos méretű álmennyezet kazettába lehet közvetlenül behelyezni. De, a felületen kívüli szerelésre is van két másik alternatíva:
- Kiemelő keret - A LED panel hátoldala miatt a magasított kiemelő keretet ajánljuk, melyből van rugós és szerelhető változat is.
- Függeszték - 6 darab sodrott fémszálból álló, állítható készlet, amely segítségével mennyezetről belógatható a panel, állítható magassággal. A tápegység ennél a megoldásnál is elhelyezhető a panel hátán.

## Specifikáció

<b>Általános információk</b>	
Gyártó	Optonica
Gyártó cikkszama (SKU)	2784
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	25000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230 AC
Frekvencia (Hz)	50/60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	40
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Szín	Hideg fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	6000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	3600
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	90
Színvisszaadás (CRI)	>80

<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	595
Hosszúság (mm)	595
Magasság (mm)	40
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Négyzetes
Konstrukció és anyag	Alumínium, műanyag
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C/ +40°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Elhelyezés	Beltéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Iroda
Felhasználás helye (másodlagos)	Konyha/étkező
Lámpatípus	Mennyezeti
Stílus	Modern
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	25000
<b>Rendelési információk</b>	
Termék tartalma	Panel és tápegység

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=70859](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=70859)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 12. 03. 20:13

**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)