

## LED panel, 600 x 600 mm, 22 Watt, hideg fehér, IP40, por- és páravédett, 5 év garancia



Hideg fehér 22W-os 60x60-as LED panel

LED panel "minimál design" fehér keretben, akár fővilágítás készítéséhez is.

**Méret: 595 mm x 595 mm x 34 mm.**

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

Teljesítmény: 22 Watt

Fényerő: 3960 lumen

Színhőmérséklet: 4000k

Por-és páravédett

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.

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 a következő lehetőség is adódik:

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

Az IP40-es tápegységnek sokkal magasabb a doboza, mint a sima paneleké, ezért sajnos nem fér bele a szokásos beépítő (szerelő) keretbe. Ezért csak a függeszthetőség marad felületen kívüli alkalmazásoknál.

A függesztéses alkalmazást mutatjuk be az alábbi illusztrációval:



<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	>30000
<b>Villamos adatok</b>	
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	22
Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)	150
Teljesítmény tényező	>0.9
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Hideg fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	6500
Fényáram (lumen vagy lm/m)	3960
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	180
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	595
Hosszúság (mm)	595
Mélység (mm)	34
<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)	IP40
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Felhasználás helye (elsődleges)	Nappali/szoba
Szerelhetőség	Süllyeszthető/függeszthető
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	20000

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=9129](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=9129)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 05. 23:40