

LED panel, 600 x 600 mm, 45 Watt, természetes fehér, IP44, por- és páravédett, 5 év garancia



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

Méret: 595 mm x 595 mm x 11 mm.

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

Teljesítmény: 45 Watt

Fényerő: 4000 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 IP44-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:



Specifikáció

Általános információk	
Gyártó	Elmark
Gyártó cikkszama (SKU)	92PANEL014WIP44
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	>30000
Villamos adatok	
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	45
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)	4000
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	84
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
Szélesség (mm)	695
Hosszúság (mm)	695
Mélység (mm)	11
Egyéb	Minimál keret - 11 mm

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)	IP44
Alkalmazás, stílus	
Felhasználás helye (elsődleges)	Csarnok
Szerelhetőség	Süllyeszthető/függeszthető
Speciális tulajdonságok	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	15000

Termék oldal: https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=27923

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 04. 02:28

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

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