

## LED panel, 600 x 600 mm, 40 Watt, természetes fehér, IP44, por- és páravédett, Capri



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

**Méret: 595 mm x 595 mm x 9 mm.**

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

Teljesítmény: 40 Watt

Fényerő: 3600 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:



<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	50000
<b>Villamos adatok</b>	
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	40
Teljesítmény tényező	>0.9
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
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
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
Környezetállóság (IP kategória)	IP44

**Általános információk****Villamos adatok****Világítástechnikai adatok****Méret****Fizikai- és környezeti- adatok****Alkalmazás, stílus**

Elhelyezés

Beltéri/kültéri

Felhasználás helye (elsődleges)

Fürdőszoba

Szerelhetőség

Süllyeszthető/függeszthető

**Speciális tulajdonságok**

Be- ki- kapcsolási ciklusok száma

15000

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=3431](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=3431)

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