

LED panel, 120 x 30 cm, 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: 1195 mm x 295 mm x 11 mm.

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

Teljesítmény:	45 Watt
Fényerő:	4500 lumen
Színhőmérséklet:	4000k

Por-és páravédett

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 a következő lehetőség adott:

- Függeszték - ez 6 darab sodrott fémszélből 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.

Ezt mutatjuk be az alábbi illusztrációval - bár az illusztráció 4 pontos függesztést ábrázol - jelen panelhez a 6 pontos ajánlott:



Általános információk	
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)	4500
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	100
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
Szélesség (mm)	295
Hosszúság (mm)	1195
Mélység (mm)	14
Egyéb	Minimál keret - 11 mm
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fehér
Forma	Téglalap
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PC

Általános információk

Villamos adatok

Világítástechnikai adatok

Méret

Fizikai- és környezeti- adatok

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.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=2590

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 04. 28. 21:01