

LED panel, 120 x 30 cm, 48 Watt, backlit, természetes fehér, UK, 5 év garanciával



LED panel, akár fővilágítás készítéséhez is.

A **backlit panelek** esetében a LED modulok a panel hátoldalán helyezkednek el és lefelé világítanak. Ezek a backlit típusú panelek a fénykibocsátás szögét növelő lencsékkel vannak felszerelve, amelyek biztosítják a megvilágítás egyenletességét.

Pereme szinterezett fehér alumíniumból készült, elegáns megjelenést kölcsönöz.

A panelt a szabványos méretű álmennyezet kazettába lehet közvetlenül behelyezni. De, a felületen kívüli szerelésre is van két másik alternatíva:

1. **Kiemelő keret** - A LED panel hátoldala miatt a magasított kiemelő keretet ajánljuk, melyből van [rugós](#) és [szerelhető](#) változat is.
2. **Függeszték** - 4 darab sodrott fémszálból álló, állítható készlet, amely segítségével mennyezetről belógatható a panel, állítható magassággal. A tápegység ennél a megoldásnál is elhelyezhető a panel hátán.

Alkalmazás:

- Irodai világítás
- konferencia termek
- kórházak, hotelek
- bevásárló központok
- bemutató termek
- konyhai- és háztartási világítás

Specifikáció

Általános információk	
Gyártó	LEDvonal
Gyártó cikkszáma (SKU)	WFD3012048W(DW)
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	>20000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	220-240
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	48
Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)	250

Teljesítmény tényező	>0.9
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	5100
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	106
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
Szélesség (mm)	595
Hosszúság (mm)	1195
Mélység (mm)	14
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fehér
Forma	Téglalap
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PC
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +45°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
Alkalmazás, stílus	
Szerelhetőség	Süllyeszthető/függeszthető
Speciális tulajdonságok	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	15000

Termék oldal: https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=68503

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 10. 16:37

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

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