

LED panel, 1200 x 300 mm, 40 Watt, 3600 lumen, backlit, természetes fehér, Optonica



Az Optonica backlit LED panel egy kiváló megoldás a modern világítási igények kielégítésére.

Ez a 1200 x 300 mm-es panel ideális választás irodákba, üzletekbe, otthonokba és más kereskedelmi vagy lakóterekbe, ahol egyenletes, természetes fehér fényre van szükség.

A panel 40 Watt teljesítménnyel rendelkezik, miközben 3600 lumen fényáramot nyújt. A backlit kialakításnak köszönhetően a fényegyensúly kiváló, ami kellemes, egyenletes megvilágítást eredményez minden környezetben.

Az Optonica LED panel kiemelkedő hatékonyságot kínál 90 lm/W értékkel, így nemcsak kiváló minőségű fényt biztosít, hanem jelentős energiamegtakarítást is eredményez. Emellett hosszú élettartamú és megbízható működésű, így hosszú távú befektetésnek számít a világítási rendszerben.

Felszerelés:

- A panelt a szabványos méretű álmennyezet kazettába lehet közvetlenül behelyezni. De, a felületen kívüli szerelésre is van két másik alternatíva:
- Kiemelő keret - A LED panel hátoldala miatt a magasított kiemelő keretet ajánljuk, melyből van rugós és szerelhető változat is.
- Függesztek - 6 darab sodrott fémszálból álló, állítható készlet, amely segítségével mennyezetről belógatható a panel, állítható magassággal. A tápegység ennél a megoldásnál is elhelyezhető a panel hátán.

Általános információk	
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	25000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230 AC
Frekvencia (Hz)	50/60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	40
Világítástechnikai adatok	
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
Méret	
Szélesség (mm)	300
Hosszúság (mm)	1200
Magasság (mm)	40

Általános információk

Villamos adatok

Világítástechnikai adatok

Méret

Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fehér
Forma	Téglalap
Konstrukció és anyag	Alumínium, műanyag
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C/ +40°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
Alkalmazás, stílus	
Elhelyezés	Beltéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Iroda
Felhasználás helye (másodlagos)	Konyha/étkező
Lámpatípus	Mennyezeti

Általános információk

Villamos adatok

Világítástechnikai adatok
Fizikai- és környezeti- adatok

Alkalmazás, stílus

Stílus	Modern
Speciális tulajdonságok	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	25000
Rendelési információk	
Termék tartalma	Panel és tápegység

Termék oldal: https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=9290

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 16. 23:22