

## LED panel, 36W, KERETMENTES, süllyesztett, kerek, természetes fehér, Slim, IP54



Beltéri keretmentes LED panel , IP54

A LED panelek ultra vékony, mutatós, modern, energiatakarékos lámpatestek, amelyben a fényt a lámpaházba integrált LED-ek biztosítják.

A KERETMENTES LED panel családunk előnyei:

- Teljesen keretmentes – így nemcsak az előlapja, hanem a finoman ívelt éle is teljesen homogén fényt bocsát ki, így nagyon igényes és dekoratív eleme a mennyezetnek.
- Vékony, légies kivitel – csupán 27 mm vastag
- Káprázásmentes – amelyről az opál előlapok gondoskodnak, melyek homogénné teszik a led-ek erős fényét.

Alkalmazás:

- Álmennyezetbe süllyeszthető.
- Mérettől és teljesítménytől függően helyettesíthetik a régi izzós spotlámpákat vagy fénycsöves armatúrákat, jelentős energia megtakarítást érve el ezzel.
- Rendkívül kompakt és dizájnos LED panel, éppen azért ajánljuk igényes környezetbe, nappaliba, dolgozószobába, étkezőbe vagy éppen irodába.
- Kültéri, illetve párás, vizes helyiségbe (fürdőszoba) is ajánlott, IP védettségének köszönhetően

<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	25000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230 AC
Frekvencia (Hz)	50
Teljesítmény (W vagy W/méter)	24
Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)	200

**Általános információk****Villamos adatok****Világítástechnikai adatok**

Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4200
Fényáram (lumen vagy lm/m)	3020
Sugárzási szög (°)	180
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	126
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
Átmérő (mm)	225
Magasság (mm)	27
Kivágás mérete (mm)	206

## Általános információk

## Villamos adatok

## Méret

## Fizikai- és környezeti- adatok

Szín	Fehér
Forma	Kerek
Konstrukció és anyag	Műanyag
Környezetállóság (IP kategória)	IP54

## Alkalmazás, stílus

Elhelyezés	Beltéri/kültéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Iroda
Szerelhetőség	Süllyesztett
Lámpatípus	Mennyezeti
Stílus	Modern

## Speciális tulajdonságok

Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	100000
-----------------------------------	--------

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=4753](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=4753)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 07. 06:24