

## RGB-CCT LED panel, 60 x 30 cm, 30W, süllyesztett, dimmelhető, színes, állítható fehér színárnyalat, Mi-light kompatibilis



Mi-light rendszerrel kompatibilis, állítható színes (RGB, red, green, blue) és fehér színárnyalatú (CCT) led panel

RGB - Több millió szín beállítására alkalmas.

CCT - A szakmában ezzel a rövidítéssel illetik az állítható fehér színárnyalatot, ami a Changeable Color Temperature kifejezésből jön, azaz változtatható (fehér) színhőmérséklet. Mivel már lassan konvencióvá kezd alakulni, mi is ezzel a rövidítéssel jelöljük a 2700-6500 Kelvin között állítható színű LED fényforrásokat.

A kompatibilis termékek felprogramozása és vezérlése megegyezik a más Mi-light rendszerben működő eszközökkel. A Mi-light eszközök vezérlése megoldható Mi-light eszközökhöz alkalmas távirányítóval/fali dimmerekkkel, Miboxer applikációval, illetve hangvezérléssel is Amazon Echo vagy Google Home termékekkel, ezen esetekben szükség van a Mi-light Wifiboxra.

### Mi-light távirányító

Egyszerre több eszköz is felprogramozható a Mi-light távirányítókra. A távirányító 4 vagy 8 zónával rendelkezik. Így a fényforrásokat 4 illetve 8 csoportba rendezhetjük, majd vezérelhetjük.

Az első használat előtt a távirányító felprogramozása szükséges: A vezérlőt áram alá kell helyezni, majd rögtön 3 mp-en belül meg kell nyomni az ON gombot a távirányítón háromszor egymás után. Ha sikeres akkor villan egyet a fényforrás.

Ha nem sikerült a felprogramozás, akkor áramtalanítani kell a vezérlőt és újratekdeni.

### Mi-light applikáció - Miboxer

A Miboxer applikáció letölthető a Google Play Áruházból Androidra és az Apple App Store -ból iOS okos eszközökre

### Hangvezérlés

A MiBoxer WiFi sorozatú termékek az Amazon Alexa és a Google Assistant hangvezérlésen is működnek.

Hangvezérlés felprogramozása:

- Meg kell nyitni az Amazon Alexa vagy Google Assistant alkalmazást.
- Az alkalmazáshoz hozzá kell adni MiBoxer applikációt
- Konfigurálni kell Amazon Alexa vagy Google Assistant alkalmazással

**A harmadik fél, pl. Amazon Alexa a WIFI BOX eszközt érzékeli, így a rá csatlakozott eszközök egyszerre lesznek irányíthatóak, egyedileg nem címezhetőek.**

### A termék tartalma:

- Süllyeszthető LED panel;

- RGB-CCT vezérlő , rádiófrekvenciás;
- Tápegység
- Bekötéshez szükséges vezeték és csatlakozó

Alkalmazás:

A led panel kiválóan alkalmas dekor célra, hangulat fényként, de akár általános világításként is a magas fényerejének és a beállítható színhőmérsékletű fehér fényének köszönhetően.

Szerelhetőség

Felületen kívüli szerelésre 3 alternatíva van:

1. Szerelőkeret
2. Rugós rögzítő
3. Függeszték

<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	2+1 év
Várható élettartam (óra)	20000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230 AC
Frekvencia (Hz)	50
Teljesítmény (W vagy W/méter)	30
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	180
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD3030
Szín	RGB-CCT
Fényáram (lumen vagy lm/m)	2400
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	80
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	595
Hosszúság (mm)	295
Magasság (mm)	9.5
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Négyzet
Konstrukció és anyag	Műanyag és alumínium
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-10 / +40
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Szerelhetőség	Süllyesztett
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Dimmelhetőség (fényerő szabályozhatóság)	Igen
Okos (SMART) rendszer kompatibilitás	Amazon Echo, Google Assistant
Szín állíthatóság fehér színre (CCT)	Igen
Szín állíthatóság (RGB)	Igen
Távvezérelhető	Igen
Távvezérlés típusa, távolsága	Applikációval, távirányítóval, hanggal

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=5510](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=5510)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 08. 24. 14:32

---

[www.ledhullam.hu](http://www.ledhullam.hu)