

## RGB-CCT LED panel, 120 x 30 cm, 40W, 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 újratekenni.

### 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.

Beépítés:

A panelt a szabványos méretű irodai álmennyezet kazettába lehet közvetlenül behelyezni.

Felületen kívüli szerelésre három másik alternatíva van (a szövegre kattintva lehet a szükséges tartozék részleteit megtekinteni):

Szerelőkeret

Függeszték

Rugós rögzítő fül

| <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)            | 40                            |
| Telj. megfelelés (hagyományos izzó)      | 250                           |
| <b>Világítástechnikai adatok</b>         |                               |
| Beépített LED típus                      | SMD3030                       |
| Szín                                     | RGB-CCT                       |
| Fényáram (lumen vagy lm/m)               | 3200                          |
| Sugárzási szög (°)                       | 120                           |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt)            | 80                            |
| Színvisszaadás (CRI)                     | >80                           |
| <b>Méret</b>                             |                               |
| Szélesség (mm)                           | 295                           |
| Hosszúság (mm)                           | 1195                          |
| 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                            | Süllyeszthető/függeszthető    |
| <b>Speciális tulajdonságok</b>           |                               |
| Dimmelhetőség (fényerő szabályozhatóság) | Igen                          |
| Okos (SMART) rendszer kompatibilitás     | Amazon Echo, Google Assistant |
| Szín állíthatóság fehér színre (CCT)     | Igen                          |

**Általános információk****Villamos adatok****Világítástechnikai adatok****Méret****Fizikai- és környezeti- adatok****Alkalmazás, stílus****Speciális tulajdonságok**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| 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=5509](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=5509)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 06. 00:32