

LED panel, 12W, süllyesztett, kerek, dimmelhető, RGB, RGBW, állítható fehér színárnyalat, CCT



Ultra vékony LED panel / kerek / dimmelhető / RGBW / állítható fehér színárnyalat.

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 3000-6000 Kelvin között állítható LED fényforrásokat.

Egy [távírányító](#) segítségével fokozatmentesen állítható a fényerő, illetve a fehér színárnyalatai 3000-6000 Kelvin között.

A [távírányító](#) 4 zónás, tehát akár négy panel külön-külön is állítható egy [távírányítóval](#).

A [távírányító](#) nem része a csomagnak.

A LED panel tápegységről működik, mely tápegység része a csomagnak. Ez a tápegység egyben egy vezérlő szerepet is betölt, a távírányító rádiófrekvenciás jelein keresztül kapott utasítások alapján.

A süllyeszthető LED panelek beépíthetők az álmennyezetbe, akkor is ha csak 3-4 cm helyünk van.

Fehér matt üvegfelülete PMMC anyagból van, ezért kellemesen teríti a fényt.

Tápfeszültség	230 V
Fogyasztás	12 Watt
LED-ek típusa	SMD
Fényerő	1100 lumen
Fényerő megfelelés	kb. 100 Wattos hagyományos lámpa
Hatékonyság	88 lumen/Watt
Színhőmérséklet	RGB + állítható fehér fehér (3000-6000k)
Élettartam	20.000 óra
Keret anyaga	Alumínium
Keret színe	Fehér
Méret	180 mm
Kivágás	150 mm
IP szint	IP20



Specifikáció

Forma	
Forma	Kerek
Általános adatok	
Élettartam (óra)	50.000 óra
Garancia (év)	2 év
Elektromos adatok	
Névleges feszültség (V)	230 VAC
Névleges teljesítmény (W)	12 Watt
Energiaosztály (A-G)	F (A+)
Vezérelhetőség	Igen
Fénytechnikai adatok	
Szín visszaadás (CRI)	Ra80
Fényáram (lm)	1100 lm
Színhőmérséklet (K)	RGB+CCT (Full Color)
Fény színe	Hideg+Meleg+RGB
Sugárzási szög (°)	120°
Jellemzők	
Szín	Fehér
Környezeti adatok	
IP védelmi szint	IP20
Méretek	
Kivágási méret (mm)	145-150 mm
Átmérő (mm)	180 mm
Magasság (mm)	40 mm

Termék oldal: https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=2717

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.06.20 00:29

Energia Háza
1095.Budapest, Máriássy utca 4 "K" Épület

E-mail: bolt@energiahaza.hu
Telefon: +36 (70) 609 2300
Web: www.energiahaza.hu