


PHENOM

LIGHTING TECHNOLOGY

RGB LED STRIP - "MAGICCONTROL" - 5 m
100+ PROGRAM, TOUCH REMOTE CONTROL




 **ENERGY**

Globiz International Kft
55843

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	◀

48
kWh/1000h



2019/2015

PRODUCT CODE:55843



Use Manual

Getting started, warnings:

1. Before use, make sure that the LED strip and the power cord are undamaged. The LED strip must not be operated on the plastic drum required for safe transport! The coiled LED strip can be damaged and cause a malfunction!
2. The device is controlled by radio frequency, please do not use it in the immediate vicinity of a signal or high current magnetic field.
3. The LED strip part of the device has an IP65 rated, water shielded silicone cover. The power supply may only be installed indoors (IP20) in a place free of water and moisture. Please keep these ratings in mind when installing the device! Deviations from this are strictly forbidden!
4. Do not expose the LED strip to direct sunlight, high temperatures, humidity and humidity.
5. Keep out of reach of children! Not a child's toy!
6. You can shorten the light strip: you can cut every 3 LEDs, look for the lines at the copper connectors along which cutting is allowed. After cutting, we recommend that you insulate the tape properly. In this case, use caution during installation and later use. The quality of the factory insulation is damaged, the IP rating changes!
7. Do not use different batteries (alkaline, conventional, rechargeable) in the remote control of the device! If you do not use the device for a long time, please unplug it and remove the batteries from the remote control.
8. In case of failure, it is forbidden to disassemble or modify the device. Have the appliance repaired by a specialist.
9. The manufacturer and distributor are not liable for damage resulting from incorrect installation and operation.

Assembling the device:

1. Connect the cables of the LED strip consisting of 3 colored cables (white, green, red) to the connector of the control unit consisting of sockets of the same color. When connecting, make sure that the cable sequence is correct and that the retaining tabs on the connector fit properly.
2. The other 2 cables (red and white) from the LED strip are used to connect the auxiliary power supply required for any LED strip splicing. In the case of a set, it is not necessary to connect these cables.
3. Connect the DC plug of the control unit to the power supply in the box and then to the mains. (middle positive connector)

LED fixing:

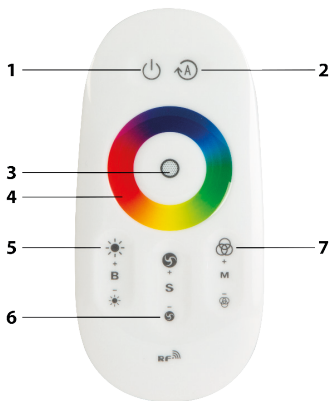
1. The power supply should be placed in a well-ventilated area away from direct sunlight, heat, and moisture.
2. The LED strip can only be glued to a well-cleaned, dry, smooth surface.
3. Depending on the surface to be installed, you can use an alcohol wipe for cleaning.
4. Peel off the protective strip on the back of the LED strip. Always pull off only what you glue at once.

Adding more LED strip:

If you have several identical LED strips, it is possible to control them with one remote control. Connect the appropriate connectors (3-pin) and, if required, provide an auxiliary power supply for the LED strip used for splicing. (Red - Positive, White - Negative). Attention! Use only a power supply with the same output voltage and current for splicing! Do not operate on power supplies with different parameters!

Remote controller:

1. On / off button
2. Pause
3. Color picker ring
4. RX indicator LED
5. Brightness (+ / -)
6. Speed (+ / -)
7. Lighting program mode selector (+ / -)



Használati útmutató

Elő lépések, figyelmeztetések:

1. Használat előtt bizonyosodjon meg róla, hogy LED szalag és a tápkábel sértetlen. A LED szalagot a biztonságos szállításhoz szükséges műanyag dobon tilos üzemeltetni! A feltekert LED szalag károsodhat és hibás működést eredményezhet!
2. A készülék vezérlése rádiófrekvencián történik, kérjük ne használja jelzajos vagy nagy áramerősség, mágneses mező közvetlen közelében.
3. A készülék LED szalag része IP65 besorolású, vízsugár ellenvédett szilikon borítással rendelkezik. A tápegység kizárólag beltéren (IP20), víz és páramentes helyen helyezhető el. Kérjük a készülék telepítésekor tartsa szem előtt ezeket a besorolásokat! Ettől eltérni szigorúan tilos!
4. Ne tegye ki a LED szalagot közvetlen napsütésnek, magas hőmérsékletnek, nedvességnek és páratartalomnak!
5. Gyerekektől távol tartandó! Nem gyerekjáték!
6. A fényszalagot lerövidítheti: 3 LED-enként vághatja el, keresse a réz csatlakozóknál elhelyezett vonalakat, amely mentén engedélyezett a vágás. Vágás után javasoljuk gondoskodjon a szalag megfelelő szigeteléséről. Ilyen esetben járjon el körültekintően a telepítés és a későbbi használat során! A gyári szigetelés minősége sérül, az IP besorolás változik!
7. A készülék távirányítójába ne használjon eltérő elemeket (alkáli, hagyományos, újratölthető)! Ha hosszabb ideig nem használja az eszközt kérjük húzza ki a hálózati csatlakozóját és vegye ki az elemeket a távirányítóból.
8. Meghibásodás esetén tilos az eszközt szétszerelni, módosítani. A készülék javítását bízva szakemberre.
9. A gyártó és forgalmazó a helytelen telepítésből és üzemeltetésből eredő károkért felelősséget nem vállal.

Készülék összeszerelése:

1. A LED szalag 3 kábelből (fehér, zöld, piros) álló csatlakozóját csatlakoztassa a vezérlőegység ugyanilyen színű kábeleiből álló csatlakozójához. A csatlakozáskor ügyeljen a helyes kábelrendre, illetve, hogy a csatlakozó rögzítő fűlei megfelelően illeszkedjenek.
2. A LED szalagból érkező további 2 kábel (piros és fehér) az esetleges LED szalag toldásnál szükséges segéd tápegység bekötésére szolgálnak. Egy szett esetén ezen kábelek csatlakoztatására nincsen szükség.
3. Csatlakoztassa a vezérlőegység DC csatlakozóját a dobozban található tápegységhez, majd a hálózati áramforráshoz. (közép pozitív csatlakozó)

LED rögzítése:

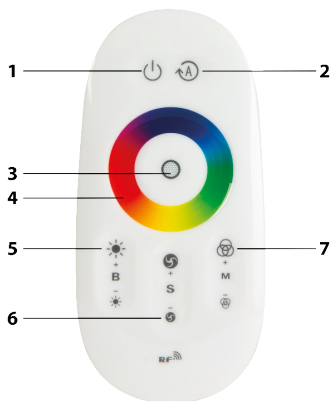
1. A tápegységet jól szellőző, közvetlen napfénytől, hőtől és nedvességtől védett helyen kell elhelyezni.
2. A LED szalag felragasztása csak jól megtisztított, száraz, sima felületre lehetséges.
3. A tisztításhoz - a telepítendő felületről függően - használhat alkoholos kendőt.
4. Húzza le a LED szalag hátoldalán található védőcíkot. Mindig csak annyit húzzon le, amit azonnal fel is ragaszt.

LED szalag toldása:

Ha több ugyanilyen LED szalaggal rendelkezik, lehetőség van ezek egy távirányítóval történő vezérlésére. Dugja össze a megfelelő (3 lábú) csatlakozókat és igény esetén lássa el segéd tápegységgel a toldáshoz használt LED szalagot. (Piros – Pozitív, Fehér – negatív). Figyelem! A toldáshoz csak ugyanilyen kimenő feszültséggel és áramerősséggel rendelkező tápegységet használjon! Tilos eltérő paraméterekkel rendelkező tápegységekről üzemeltetni!

Távirányító:

1. Be / kikapcsoló gomb
2. Szüneteltetés
3. Színválasztó gyűrű
4. RX visszajelző LED
5. Fényerő (+ / -)
6. Sebesség (+ / -)
7. Fényprogram módválasztó (+ / -)



Návod k použití

První kroky, upozornění:

1. Před použitím se ujistěte o tom, že LED pás a napájecí kabel není poškozen. LED pás je z bezpečnostních důvodů přísně zakázané provozovat v plastové krabici, v níž se přepravuje! Navnutý LED pás se může poškodit nebo způsobit nesprávnou provoz.
2. Ovládání zařízení probíhá přes radiofrekvence nepoužívejte v těsné blízkosti signál nebo silnoproudé magnetické pole.
3. LED pás má disponuje třídou ochrany IP65, disponuje silikonovým krytem odolným vůči vodnímu proudu. Napájecí zdroj je možné používat výlučně v interiéru (IP20), musí být uložen na místě chráněném před vodou a vlhkostí. Prosíme Vás při umístění zařízení berte v úvahu tyto informace. Odchliit se od těchto informací je přísně zakázané!
4. LED pás nevystavujte přímému slunečnímu záření, vysokým teplotám a vlhkosti.
5. Držte mimo dosah dětí! Není to hračka!
6. LED pás zkrátit: Pás můžete ustříhnout při každém 3. LED, hledejte čáry na měděných konektorech, podél kterých je povoleno řezání. Po stříhání se doporučuje postarat o izolaci pasu. V takovém případě buďte při instalaci a pozdějším použití opatrní. Kvalita tovární izolace je poškozena, mění se stupeň krytí IP!
7. V dálkovém ovladači nepoužívejte odlišné baterie (alkalické, klasické, dobíjecí)! Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, vytáhněte síťové napájení a odstraňte baterie z dálkového ovladače.
8. V případě poškození je zakázané zařízení rozebrat nebo opravit. Opravu zařízení svěřte do rukou odborníka!
9. Výrobce a distributor nejsou zodpovědní za škody způsobené nesprávnou instalací a provozem.

Montáž zařízení:

1. Připojte konektor pásky LED sestávající ze 3 kabelů (bílý, zelený, červený) ke konektoru řídicí jednotky složenému z kabelů stejné barvy. Při připojování se ujistěte, zda je posloupnost kabelů správná a zda pojistné jazýčky na konektoru správně zapadají.
2. Dva další kabely (červený a bílý) z LED pásu se používají k připojení pomocného napájecího zdroje potřebného pro jakékoliv spojení LED pásu. Pro jednu sadu není nutné připojovat tyto kabely.
3. Připojte DC konektor řídicí jednotky ke zdroji napájení v krabici a poté k elektrické síti. (Střední kladný konektor)

Přípevnění LED:

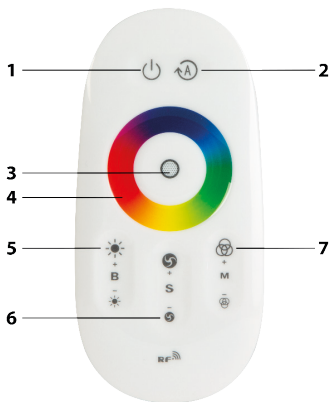
1. Napájecí zdroj je třeba umístit na dobře větraném místě chráněném před přímým slunečním světlem a vlhkostí;
2. LED pás lze připevnit na dobře očištěnou, suchou, rovnou plochu.
3. Při čištění - v závislosti na plochy můžete používat alkoholovou utěrku.
4. Ze zadní strany LED pásu odstraňte ochrannou pásku. Odstraňte jen tolik z ochranné pásky kolik z LED pásu okamžitě nalepíte.

Prodloužení LED pásu:

Pokud disponujete několika stejnými LED pásy, lze je ovládat jedním dálkovým ovladačem. Připojte příslušné (3-pólové) konektory a v případě potřeby zajistěte pomocný zdroj napájení pro LED pásek používaný pro spojování. (Červený - Pozitivní, Bílý - Negativní). Pozor! Ke spojování používejte pouze zdroj napájení se stejným výstupním napětím a proudem! Nepoužívejte napájení s různými parametry!

Dálkový ovladač:

1. Tlačítko na zapnutí / vypnutí
2. Pauze
3. Kroužek na výběr barvy
4. Indikátor LED RX
5. Jas (+ / -)
6. Rychlost (+ / -)
7. Přepínač režimu světelného programu (+ / -)



Ni

Pr

1

2

3

4

5

6

7

8

9

M

1

2

3

1

2

3

4

Pr

Ak

mc

Pri

po

pá

- 1

na

Ne

Di

1

2

3

4

5

6

7

Návod na použitie

Prvé kroky, upozornenia:

1. Pred použitím sa ubezpečte o tom, že LED pás a napájací kábel nie je poškodený. LED pás je z bezpečnostných dôvodov prísne zakázané prevádzkovať v plastovej krabici, v ktorej sa pripravuje! Navynutý LED pás sa môže poškodiť alebo spôsobiť nesprávnu prevádzku.
2. Ovládanie zariadenia prebieha cez rádiovú frekvenciu nepoužívajte v tesnej blízkosti signál alebo silnoprúdové magnetické pole.
3. LED pás má disponuje triedou ochrany IP65, disponuje silikónovým krytom odolným voči vodnému prúdu. Napájací zdroj je možné použiť výlučne v interiéri (IP20), musí byť uložený na mieste chránenom pred vodou a vlhkosťou. Prosíme Vás pri umiestnení zariadenia berie do úvahy tieto informácie. Odchýliť sa od týchto informácií je prísne zakázané!
4. LED pás nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu, vysokým teplotám a vlhkosti.
5. Drzte mimo dosahu detí! Nie je to hračka!
6. LED pás môžete skrátiť: Pás môžete ustrihnuť pri každom 3. LED, hľadajte čiary na medených konektoroch, pozdĺž ktorých je povolené rezanie. Po strihaní sa odporúča postarať o izoláciu pásu. V takom prípade buďte pri inštalácii a neskoršom použití opatrní. Kvalita továrenskej izolácie je poškodená, mení sa stupeň krytia IP!
7. V diaľkovom ovládači nepoužívajte odlišné batérie (alkalické, klasické, nabíjateľné)! Ak zariadenie dlhšiu dobu nepoužívate, vyťahnite sieťové napájanie a odstráňte batérie z diaľkového ovládača.
8. V prípade poškodenia je zakázané zariadenie rozobrať alebo opravovať. Opravu zariadenia zverte do rúk odborníka!
9. Výrobca a distribútor nie sú zodpovední za škody spôsobené nesprávnou inštaláciou a prevádzkou.

Montáž zariadenia:

1. Prípojte konektor pásky LED pozostávajúci z 3 káblov (biely, zelený, červený) ku konektoru riadiacej jednotky zloženému z káblov rovnakej farby. Pri pripájaní sa uistite, či je postupnosť káblov správna a či poistné jazýčky na konektore správne zapadajú.
2. Dva ďalšie káble (červený a biely) z LED pásu sa používajú na pripojenie pomocného napájacieho zdroja potrebného pre akékoľvek spojenie LED pásu. Pre jednu sadu nie je potrebné pripájať tieto káble.
3. Prípojte DC konektor riadiacej jednotky k zdroju napájania v krabici a potom k elektrickej sieti. (stredný kladný konektor)

Prípevnenie LED:

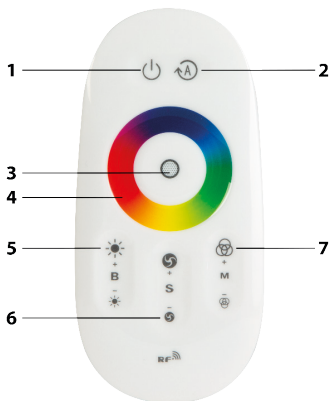
1. Napájací zdroj je potrebné umiestniť na dobre vetranom mieste chránenom pred priamim slnečným svetlom a vlhkosťou;
2. LED pás je možné pripevniť na dobre očistenú, suchú, rovnú plochu.
3. Pri čistení – v závislosti od plochy môžete používať alkoholovú utierku.
4. Zo zadnej strany LED pásu odstráňte ochrannú pásku. Odstráňte len toľko z ochrannej pásky koľko z LED pásu okamžite nalepíte.

Prípevnenie LED pásu:

Ak disponujete viacerými rovnakými LED pásmi, je možné ich ovládať jedným diaľkovým ovládačom. Prípojte príslušné (3-pólové) konektory a v prípade potreby zabezpečte pomocný zdroj napájania pre LED pásky používané na spájanie. (Červený – Pozitívny, Biely – Negatívny). Pozor! Na spájanie používajte iba zdroj napájania s rovnakým výstupným napätím a prúdom! Nepoužívajte napájanie s rôznymi parametrami!

Diaľkový ovládač:

1. Tlačidlo na zapnutie / vypnutie
2. Pauza
3. Krúžok na výber farby
4. Indikátor LED RX
5. Jas (+ / -)
6. Rýchlosť (+ / -)
7. Prepínač režimu svetelného programu (+ / -)



Instrucțiuni de utilizare

Noțiuni de bază și avertismente:

1. Înainte de utilizare, asigurați-vă că banda LED și cablul de alimentare sunt intacte. Banda LED nu trebuie să fie strânsă pe tamburul de plastic pentru transport! Dacă rulați banda LED aceasta se poate deteriora și defecta!
2. Dispozitivul este controlat prin frecvență radio, vă rugăm să nu-l utilizați în imediata vecinătate a unui semnal radio puternic, curent înalt sau câmp magnetic.
3. Banda LED a dispozitivului are un capac de silicon care protejează de jeturile de apă. Sursa de alimentare poate fi localizată numai în interior (IP20), într-un loc fără apă și fără umiditate. Vă rugăm să țineți cont de aceste clasificări atunci când instalați dispozitivul. Este strict interzisă orice abatere de la acest principiu de lucru!
4. Nu expuneți banda LED la lumina directă a soarelui, temperaturi ridicate, sau miditate.
5. Țineți dispozitivul departe de copii! Acesta nu este o jucărie!
6. Puteți scurta banda luminoasă: tăiați-o la fiecare 3 LED-uri, căutați liniile de la conectorii de cupru de-a lungul cărora este permisă tăierea. După tăiere, se recomandă să vă asigurați că banda este izolată corespunzător. În acest caz, procedați cu prudență în timpul instalării și utilizării ulterioare. În cazul secționării, calitatea izolației din fabrică este compromisă și ratingul IP se schimbă!
7. Nu utilizați baterii diferite (alcaline, tradiționale, reincărcabile) în telecomanda dispozitivului. Dacă nu utilizați dispozitivul pentru o perioadă lungă de timp, deconectați-l și scoateți bateriile din telecomandă.
8. În cazul unei defecțiuni, este interzisă dezasambarea sau modificarea dispozitivului. Lăsați depanarea dispozitivului în seama unui specialist.
9. Producătorul și distribuitorul nu sunt răspunzători pentru daunele rezultate în urma instalării și funcționării necorespunzătoare.

Asamblarea dispozitivului:

1. Conectați conectorul benzii LED format din 3 cabluri (alb, verde, roșu) la conectorul unității de comandă, ce are cabluri de aceeași culoare. Când vă conectați, asigurați-vă de ordinea corectă a cablurilor și că lamelele de montare ale conectorului se potrivesc.
2. Cele 2 cabluri suplimentare (roșu și alb) din banda LED sunt utilizate pentru a conecta sursa auxiliară de alimentare necesară pentru o eventuală extensie a benzii LED. Pentru utilizarea unui singur set, aceste cabluri nu trebuie să fie conectate.
3. Conectați conectorul CC al unității de comandă la sursa de alimentare din cutie, apoi la sursa de alimentare de la rețeaua electrică. (conector mediu pozitiv).

Depanarea:

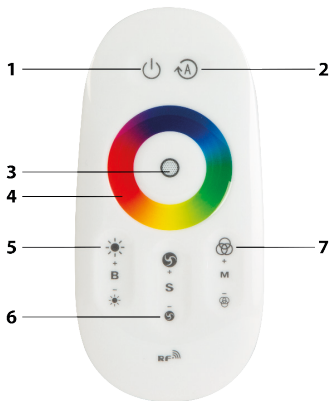
1. Sursa de alimentare trebuie să fie bine aerisită și protejată de lumina directă a soarelui, căldură și umiditate.
2. Este posibilă lipirea benzii LED numai pe o suprafață bine curățată, uscată și netedă.
3. Pentru curățarea prealabilă, în funcție de suprafața pe care urmează să fie instalată banda, puteți utiliza o cârpă cu alcool.
4. Scoateți banda de protecție de pe partea din spate a benzii LED. Întotdeauna scoate numai cât este strict necesar pentru depanare.

Extinderea benzii LED:

Dacă aveți mai multe benzi LED identice este posibil să le controlați cu o singură telecomandă. Alipiți conectorii corespunzători (cu 3 picioare) și banda LED pentru extindere cu o sursă de alimentare auxiliară, dacă este necesar. (Roșu - Pozitiv, Alb - Negativ). **ATENȚIE!** Utilizați numai o sursă de alimentare cu aceeași tensiune de ieșire și curent ca a extensiei. Este interzisă utilizarea surselor de alimentare cu parametri diferiți!

Telecomandă:

1. Buton pornire/oprire
2. Pauză
3. Inel de separare a culorilor
4. LED-ul martor RX
5. Luminozitate (+ / -)
6. Viteza (+ / -)
7. Selector mod program de lumină (+ / -)



SPECIFICATION / SPECIFIKÁCIÓ / SPECIFIKACE / ŠPECIFIKÁCIA / SPECIFICAȚII

Rated power / névleges teljesítmény / Jmenovitý výkon / Menovitý výkon / Putere nominală:	48 W
Input voltage / bemeneti feszültség / Vstupní napětí / Vstupné napätie / Tensiune de intrare:	110 - 220 V AC, 50 / 60 Hz
Output voltage / kimeneti feszültség / Výstupní napětí / Výstupné napätie / Tensiune de ieșire:	12 V - 5 A
Lightsource / fényforrás / Zdroj světla / Zdroj svetla / Lumină:	RGB LED
LED type / LED-ek típusa / Typ LED / Typ LED / Tip LED:	SMD 5050
Number of LEDs / LED-ek száma / Počet LED / Počet LED / Număr de LED-uri:	60 pcs / m
Brightness / fényerősség / Svítivost / Svietivosť / Intensitate luminoasă:	1000 - 3000 lm
LED strip length / LED-szalag hossz / Délka LED pásu / Délka LED pásu / Lungime bandă LED:	5 m
Power cord length / tápkábel hossza / Délka napájecího kabelu / Délka napájacieho kábla / Lungimea cablului de alimentare:	2 m
Remote control power source / távirányító energiaforrása / Zdroj energie dálkového ovladače / Zdroj enregie dialkóvého ovládača / Sursă de energie pentru telecomandă:	2 x AA 1,5V (not included / nem tartozék / nejsou v balení / nie sú v balení / nu sunt incluse)
Adapter size / adapter mérete / Rozměr adaptéru / Rozmer adaptéru / Dimensiune adaptor:	126 x 56 x 33 mm
Adapter protection / adapter védelem / Třída ochrany adaptéru / Třída ochrany adaptéru / Protecție adaptor:	IP20 (Indoor use only! / Csak beltéren használható! / Jen v interiéri! / Len v interiéri! / Poate fi utilizat numai în interior!)
LED strip protection / LED-szalag védelem / Třída ochrany LED pásu / Třída ochrany LED pásu / Indice de protecție bandă LED:	IP65

PHENOM

LIGHTING TECHNOLOGY

PRODUCT CODE:55843

