



DIAĽKOVÉ OVLÁDAČE - MINI

NOVÉ BEZDRÔTOVÉ MINIATURNÉ OVLÁDAČE PRE NENÁROČNÉ OVLÁDANIE LED. MINIMALISTICKÉ PREVEDENIE A DIZAJN. JEDNODUCHÉ ZAPOJENIE A OVLÁDANIE. FUNKCIA 2V1 U VYBRANÝCH OVLÁDAČOV (DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ + DVERNÝ SENZOR). BEZKONKURENČNÁ CENA NA TRHU.

w w w . l e d - l u m i n o . s k

DIAĽKOVÉ OVLÁDAČE

SKU 6918 Dotykový diaľkový ovládač MINI (stmievač + IR spínač dverný)

| | | | | |
|--|---|--|-------------------|--------------------------------|
| | + | | Frekvencia | 2.4GHz |
| | | | Modulácia | GFSK |
| | | | Pracovné napätie | 2.3~3.6V(Battery type: CR2032) |
| | | | Počet zón | 1 |
| | | | Životnosť batérie | 2 roky (pri bežnej prevádzke) |
| | | | Pracovná teplota | -20~55°C |
| | | | Sním. vzdialenosť | 20m (bez bariéry) |
| | | | Rozmery | 56x50x13mm |

SKU 6919 Pohybový diaľkový ovládač MINI s PIR sensorom

| | | | | |
|--|---|--|-------------------|--------------------------------|
| | + | | Frekvencia | 2.4GHz |
| | | | Modulácia | GFSK |
| | | | Pracovné napätie | 2.3~3.6V(Battery type: CR2032) |
| | | | Počet zón | 1 |
| | | | Životnosť batérie | 2 roky (pri bežnej prevádzke) |
| | | | Pracovná teplota | -20~55°C |
| | | | Sním. vzdialenosť | 20m (bez bariéry) |
| | | | Rozmery | 56x50x13mm |

SKU 6953 Dotykový diaľkový ovládač MINI (DIM + CTA + IR spínač dverný)

| | | | | |
|--|---|--|-------------------|--------------------------------|
| | + | | Frekvencia | 2.4GHz |
| | | | Modulácia | GFSK |
| | | | Pracovné napätie | 2.3~3.6V(Battery type: CR2032) |
| | | | Počet zón | 1 |
| | | | Životnosť batérie | 2 roky (pri bežnej prevádzke) |
| | | | Pracovná teplota | -20~55°C |
| | | | Sním. vzdialenosť | 20m (bez bariéry) |
| | | | Rozmery | 56x50x13mm |

PRIJÍMAČE

SKU 6920 Riadiaca jednotka/prijímač MINI RF, 5A 12~24VDC, 60~120W

| | | | | |
|--|---|--|---------------------|------------|
| | + | | Pracovná frekvencia | 2.4GHz |
| | | | Modulácia | GFSK |
| | | | Pracovné napätie | DC12V/24V |
| | | | Maximálny výkon | 60W |
| | | | Rozmery | 47x26x15mm |

SKU 6921 Riadiaca jednotka/prijímač MINI RF, 7.5A 12~24VDC 90~180W



+



| | |
|---------------------|------------|
| Pracovná frekvencia | 2.4GHz |
| Modulácia | GFSK |
| Pracovné napätie | DC12V/24V |
| Maximálny výkon | 90W |
| Rozmery | 76x47x15mm |

SKU 6954 Riadiaca jednotka/prijímač MINI RF CTA, 7.5A 12~24VDC 90~180W



+



| | |
|---------------------|------------|
| Pracovná frekvencia | 2.4GHz |
| Modulácia | GFSK |
| Pracovné napätie | DC12V/24V |
| Maximálny výkon | 90W |
| Rozmery | 76x47x15mm |

Výhody

Minimalistické rozmery a design, jednoduché zapojenie a ovládanie, funkcia 2v1 u vybraných ovládačov (ovládač + dverný senzor).

Použitie

Vhodné na ovládanie nenáročných LED zostáv - osvetlenie nábytku, osvetlenie kuchynských liniek, osvetlenie zábradlia a pod.

Základné funkcie

Návod na párovanie a odpárovanie diaľkového ovládača s prijímačom

Pred tým, než budete Vašu LED zostavu ovládať, je nutné spárovať vybraný diaľkový ovládač s vhodným prijímačom. Párovanie vykonávame pomocou párovacieho tlačidla na zadnej strane ovládača (a príp. prijímača).

Párovanie

Zapojte základný prijímač do napájacieho zdroja. Krátko stlačte párovacie tlačidlo na ovládači. LED zostava 2x preblikne. Párovanie je úspešné.

Prí použití viackonektorových prijímačov (typ 90W) je nutné najprv krátko stlačiť párovacie tlačidlo na prijímači a následne na ovládači.

Odpárovanie

Dlho pridržiť párovacie tlačidlo na ovládači, kým LED zostava niekoľkokrát nepreblikne. Odpárovanie je úspešné.

Jeden ovládač a viac prijímačov

Niekoľko prijímačov (<100) môže byť súčasne ovládaných jedným ovládačom.

Viac ovládačov a jeden prijímač

Jeden prijímač môže byť súčasne ovládaný viacerými ovládačmi (<4).



Párovacie tlačidlo (zadná strana)

Popis funkcií jednotlivých diaľkových ovládačov

SKU 6918 Dotykový diaľkový ovládač MINI (stmievač + IR spínač dverný)

Funkcia dotykového zapínania, vypínania a stmievania

Ovládač funguje ako klasický vypínač a stmievač. Krátkym dotykom plošky On/Off ovládača dôjde k rozsvieteniu LED zostavy. Následným druhým krátkym dotykom plošky On/Off ovládača dôjde k zhasnutiu LED zostavy. Dlhým pridržením plošky ovládača On/Off dôjde k regulácii svietivosti, buď smerom k postupnej vyššej intenzite až do maxima - jas - alebo smerom k postupnej nižšej intenzite až do minima - šero. Ovládač je vybavený pamäťou, takže po vypnutí LED zostavy a následnom zapnutí sa svetlo rozsvieti v naposledy nastavenej intenzite.

Funkcia dverného spínača

Ovládač je možné tiež nainštalovať ako dverný spínač (napr. na dverka dolnej kuchynskej skrinky). Magnet, ktorý je súčasťou balenia ovládača, umiestnite pomocou skrutky na dverka. Prednú časť ovládača potom umiestnite na dolnú, alebo bočnú časť korpusu skrinky do tesnej blízkosti magnetu (cca 1 cm). Pri otvorení dvierok - vzdialení sa od magnetu - sa LED zostava postupne rozsvieti. Pri zatvorení dvierok - priblížení sa k magnetu - LED zostava postupne zhasína.



SKU 6919 Pohybový diaľkový ovládač MINI s PIR senzorom

Funkcia pohybového senzora

Ovládač funguje ako klasický pohybový PIR spínač. V prípade, že senzor spínača detekuje zmenu teploty ľudského tela v dosahu ovládača, LED zostava sa postupne rozsvieti a pokiaľ sa osoba naďalej pohybuje v dosahu snímania, svetlo si zachováva maximálny jas. Ak osoba opustí, alebo sa ďalej nepohybuje v oblasti snímania, po určitej dobe (cca 40 sekúnd) LED zostava postupne zhasne.

SKU 6953 Dotykový diaľkový ovládač MINI (DIM + CTA + IR spínač dverný)

Funkcia dotykového zapínania, vypínania a stmievania

Rovnaký popis ako vyššie pri SKU 6918.

Funkcia dverného spínača

Rovnaký popis ako vyššie pri SKU 6919.

Funkcia nastavenia chromatičnosti svetla (CCT/CTA)

Ovládač funguje ako klasický CCT ovládač na nastavenie farebnej teploty svetla. Dlhým pridržením plošky ovládača - symbol slnka - dôjde k prechodu svetla z bielej studenej farby na bielu teplú a naopak. Vybranú optimálnu farebnú teplotu svetla nastavíte tak, keď pustíte plošku ovládača - symbol slnka. Ovládač je vybavený pamäťou, takže po vypnutí a následnom zapnutí sa svetlo rozsvieti v naposledy nastavenej intenzite a tiež farebnej teplote.

Schéma zapojenia

