

MAGICSHINE ALLTY 2500S

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

Světlo používá vyměnitelný Li-ion akumulátorový modul 7,2 V / 3500 mAh (25,2 Wh). Modul je tvořen dvěma články 18650 zapojenými do série. Akumulátor lze ze světla vyjmout a v případě potřeby nahradit nabitým náhradním modulem.

Nabíjení probíhá přes USB-C. Standardní doba nabíjení je přibližně 3,5 hodiny při 5 V / 2 A. Během nabíjení OLED displej zobrazuje dynamickou ikonu nabíjení a procentuální stav; příslušný díl ukazatele kapacity bliká. Po plném nabití se zobrazí statická hodnota 100 % po dobu 3 minut.

Světlo lze během nabíjení používat, výrobce však pro prodloužení životnosti akumulátoru doporučuje během nabíjení nesvítit.

MONTÁŽ NA ŘÍDÍTKA

Světlo se upevňuje pomocí dodaného držáku s Garmin quarter-turn systémem. Držák přizpůsobte průměru a tvaru řídítek pomocí odpovídajících silikonových vložek a upevněte jej dodaným 3mm imbusovým klíčem. Světlo vložte do základny a pootočením zajistěte. Před každou jízdou zkontrolujte dotažení držáku a bezpečné uzamčení světla v základně.

OVLÁDÁNÍ HLAVNÍM TLAČÍTKEM

Zapnutí / vypnutí

Podržení hlavního tlačítka světlo zapnete nebo vypnete. Po zapnutí se obnoví poslední používaný světelný režim.

Nastavení jasu

Při zapnutém světle krátkým stiskem přepínáte jas Low → Medium → High → Low.... V režimu blikání krátkým stiskem přepínáte Slow Flash ↔ Quick Flash.

Změna režimu

Při zapnutém světle dvojklikem cyklicky přepínáte Floodlight → Hybrid → Flash → Floodlight.... Po vstupu do Floodlight nebo Hybrid se režim aktivuje na nízké úrovni; Flash se aktivuje jako Slow Flash.

ZÁMEK / LOCKOUT

Uzamčení: při vypnutém světle podržte hlavní tlačítko 3 sekundy. Světlo přejde do režimu Lockout.

Kontrola zámku: krátký stisk v uzamčeném stavu zobrazí na OLED displeji ikonu LOCKOUT po dobu 3 sekund; světlo se nerozsvítí.

Odemčení: znovu podržte tlačítko 3 sekundy, případně připojte světlo k nabíjení.

Doporučení: Lockout používejte nejen při přepravě, aby se světlo nemohlo nechtěně zapnout, ale také při delším skladování nebo nepoužívání. Uzamčením se deaktivuje bezdrátová konektivita světla a tím se omezuje pohotovostní odběr energie. Oproti běžnému vypnutí ve stand-by režimu tak Lockout pomáhá zabránit postupnému vybíjení akumulátoru během delšího odstavení.

OLED DISPLEJ

Při zapnutém světle OLED displej v reálném čase zobrazuje zbývajíc kapacitu akumulátoru, aktuální světelný režim a dostupnou dobu provozu. Při vypnutém světle krátce stiskněte hlavní tlačítko; procentuální stav akumulátoru se zobrazí na 2 sekundy.

SMART MODE

Smart Mode využívá světelný senzor. Ve dne svítí denní světlo DRL a hlavní světlo zůstává vypnuté. V noci se rozsvítí DRL i hlavní světlo. Smart Mode je z výroby vypnutý a aktivuje se v aplikaci MAGICSHINE. Při aktivním světelném senzoru se na OLED displeji zobrazuje příslušná ikona.

SLEEP MODE

Sleep Mode je z výroby vypnutý a aktivuje se v aplikaci. Je-li zapnutý, světlo po 5 minutách bez pohybu přejde do režimu spánku a při zaznamenané vibraci se automaticky znovu aktivuje.

OCHRANA PŘI NÍZKÉM STAVU AKUMULÁTORU

Pokud kapacita akumulátoru klesne pod 10 %, světlo automaticky přejde do režimu Low a výkon již nelze měnit. Akumulátor co nejdříve nabijte.

BEZDRÁTOVÝ OVLADAČ MJ-6508

Před prvním použitím otevřete prostor baterie dálkového ovladače, odstraňte izolační vložku, baterii znovu vložte a kryt uzavřete.

Párování

Zapněte světlo. Na dálkovém ovladači současně podržte kulaté tlačítko (○) a čtvercové tlačítko (□) přibližně 10 sekund, dokud indikátor nezačne střídavě modře blikat. Přiblížte ovladač k hlavnímu tlačítku světla. Úspěšné spárování je potvrzeno zobrazením ikony spojení na OLED displeji po dobu 2 sekund a trvalým modrým svitem indikátoru ovladače po dobu 2 sekund.

Ovládání dálkovým ovladačem

- Zapnutí / vypnutí: podržte tlačítko ○ nebo □ po dobu 1 sekundy.
- Změna jasu: krátce stiskněte tlačítko ○.
- Změna režimu: dvojklik tlačítka ○.
- Okamžitý maximální výkon 2500 lm: krátce stiskněte tlačítko □. Stiskem ○ nebo □ se vrátíte do předchozího režimu.
- Kontrola akumulátoru: při vypnutém světle krátce stiskněte ○ nebo □.

Je-li světlo uzamčeno funkcí Lockout, stisk tlačítka na dálkovém ovladači pouze zobrazí ikonu LOCKOUT na OLED displeji a světlo se nerozsvítí.

APLIKACE MAGICSHINE

Zapněte Bluetooth telefonu, otevřete aplikaci MAGICSHINE a zvolte Add New Devices. V seznamu vyhledejte zařízení M2-B3, zvolte Add a následně Connect the device.

V nastavení lze upravovat režimy Constant, SOS, Slow Flash a Quick Flash včetně jejich jasu. Aplikace podporuje až 20 uživatelsky nastavených režimů. Po odstranění všech vlastních režimů se světlo vrátí k továrnímu nastavení. V aplikaci lze rovněž aktivovat světelný a vibrační senzor.

SVĚTELNÉ REŽIMY A VÝDRŽ

Režim	Úroveň	Výkon	Výdrž
Floodlight	Low	300 lm	4,5 h
Floodlight	Medium	600 lm	3,5 h
Floodlight	High	1200 lm	2 h
Hybrid	Low	600 lm	3,5 h
Hybrid	Medium	1200 lm	2,5 h
Hybrid	High	2500 lm	1,5 h
Flash	Slow Flash	1200-0 lm	4,5 h

Režim	Úroveň	Výkon	Výdrž
Flash	Quick Flash	600-0 lm	6,5 h

Výrobce uvádí měření podle ANSI/NEMA FL 1-2009 při teplotě 25 °C a proudění vzduchu 25 km/h. Skutečná doba provozu závisí na okolní teplotě, chlazení a dalších provozních podmínkách.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Hodnota
Maximální světelný tok	2500 lm
Světelné zdroje	2x Luminus SST-40
Optika	PC optická čočka
Akumulátor	vyměnitelný Li-ion modul 7,2 V / 3500 mAh (25,2 Wh)
Nabíjení	USB-C, přibližně 3,5 h při 5 V / 2 A
Krytí	IPX5
Odolnost proti pádu	1 m
Rozměry	99 x 42 x 39 mm
Hmotnost	190 g včetně akumulátoru
Materiál	hliník + plast

ÚDRŽBA

- Světlo, držák, OLED displej a kontaktní plochy čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte agresivní rozpouštědla ani abrazivní prostředky.
- Po jízdě v dešti nebo blátě výrobek očistěte a před nabíjením jej nechte oschnout. USB-C konektor musí být před připojením kabelu suchý a čistý.
- Pravidelně kontrolujte stav držáku a jeho dotažení. Po pádu nebo silném nárazu zkontrolujte světlo i upevňovací systém před další jízdou.
- Při delším nepoužívání aktivujte Lockout, výrobek skladujte na chladném a suchém místě a nenechávejte Li-ion akumulátor dlouhodobě zcela vybitý.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Při přepravě, skladování a delším nepoužívání použijte Lockout. Zabrání náhodnému zapnutí a současně deaktivaci bezdrátové konektivity omezuje pohotovostní odběr, který by při běžném vypnutí mohl postupně vybit akumulátor.
- Před každou jízdou zkontrolujte, zda je držák pevně upevněn a světlo správně uzamčeno v základně. Uvolněné světlo může během jízdy spadnout.
- Při provozu světlo nezakrývejte ani neomezujte proudění vzduchu kolem těla. Režim 2500 lm vytváří značné množství tepla a vyžaduje odpovídající chlazení.
- Vysoký výkon používejte s ohledem na okolní provoz. Nesměřujte světelný paprsek do očí protijedoucích cyklistů, řidičů ani chodců. Silné světlo může způsobit nebezpečné oslnění.
- Nesviťte z bezprostřední blízkosti na snadno zápalné nebo teplem citlivé materiály.
- Výrobek ani akumulátorový modul nerozebírejte, neupravujte, nepropichujte ani nevystavujte ohni či nadměrnému teplu. Poškozený, deformovaný nebo neobvykle se zahřívající akumulátor dále nepoužívejte.
- Světlo uchovávejte mimo dosah dětí. Nejedná se o hračku.

OBSAH BALENÍ

1x ALLTY 2500S, 1x držák na řídítka, 1x 3mm imbusový klíč, 1x dálkový ovladač MJ-6508 včetně pásku, 5x silikonová vložka / pásek, 1x USB-C nabíjecí kabel a uživatelský manuál.

INFORMACE K LIKVIDACI ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Tento výrobek je označen symbolem přeškrtnuté pojízdné popelnice. Tento symbol znamená, že výrobek po skončení životnosti nesmí být odložen do směsného komunálního odpadu.

Vyřazené elektrické a elektronické zařízení odevzdejte v rámci odděleného sběru nebo zpětného odběru elektrozařízení, například na příslušném sběrném místě, sběrném dvoře nebo u prodejce v případech stanovených právními předpisy.

Správným odevzdáním výrobku k dalšímu zpracování pomáháte předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví a podporujete opětovné použití a recyklaci materiálů.

Vyjímatelný Li-ion akumulátorový modul odevzdejte k oddělenému sběru použitých baterií a akumulátorů. Informace o možnostech zpětného odběru a sběrných místech získáte u své obce nebo prostřednictvím systému REMA - www.rema.cloud.

DOVOZCE DO EU / ČR

Petr Tindel - Led-expert
Lidická 103, 289 12 Třebestovice, Česká republika
E-mail: info@led-expert.cz