

GACIRON CETUS MAX

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

CETUS MAX je napájen vestavěným akumulátorem 5400 mAh. Nabíjení probíhá přes konektor USB-C. Doporučený vstup je 5 V / 2 A; plné nabití trvá přibližně 3 hodiny.

Před nabíjením otevřete kryt nabíjecího portu a připojte USB-C kabel. Po nabití kabel odpojte a kryt portu pečlivě uzavřete. Nenabíjejte světlo, pokud je konektor nebo jeho okolí mokré.

Indikace stavu akumulátoru

Při vypnutém světle krátce stiskněte tlačítko; indikátor zobrazí stav akumulátoru přibližně na 5 sekund.

Indikace	Zbývající kapacita
modrá	61-100 %
žlutá	21-60 %
červená bliká	1-20 %

OVLÁDÁNÍ SVĚTLA

Zapnutí / vypnutí

Stiskněte a držte hlavní tlačítko přibližně 0,75 sekundy.

Přepínání režimů

Při zapnutém světle krátkým stiskem tlačítka přepínáte mezi hlavními režimy. CETUS MAX používá kombinaci potkávacího světla s horní hranicí světelného kuželu a dálkového světla.

Skryté režimy

Při zapnutém světle podržte tlačítko 2 sekundy pro vstup do skupiny skrytých režimů nebo návrat z ní. Ve skrytých režimech krátkým stiskem přepínáte mezi pulzujícím režimem Breathe a Daytime Flash.

Rychlý přístup k maximálnímu výkonu

Z libovolného režimu kromě maximálního režimu proveďte dvojklik do 0,4 sekundy. Světlo přejde přímo na maximální výkon 2000 lm. Následným krátkým stiskem se vrátí do předchozího zapamatovaného režimu.

Světelné režimy

Režim	Optika	Výkon
Low 1	potkávací	300 lm
Low 2	potkávací	600 lm
High 1	dálkové / kombinované	500 lm
High 2	dálkové / kombinované	1000 lm
Ultra High	dálkové / kombinované	2000 lm
Breathe	pulzující	50-100 lm
Daytime Flash	denní blikání	600 lm

Výrobce uvádí celkem 7 světelných režimů, maximální výkon 2000 lm a maximální dobu provozu přibližně 30 hodin. Skutečná výdrž závisí na režimu, teplotě, stavu akumulátoru a podmínkách chlazení.

INTELIGENTNÍ START / STOP

Funkce snímání pohybu je z výroby aktivní. Pokud zapnuté světlo po dobu přibližně 120 sekund nezaznamená vibrace, přejde do pohotovostního režimu. Po zaznamenání vibrací se znovu automaticky aktivuje.

Zapnutí / vypnutí snímání pohybu

Zapněte světlo a přepněte jej do režimu Daytime Flash. Poté držte hlavní tlačítko 5 sekund. Tím se funkce snímání pohybu zapne nebo vypne; po úspěšném přepnutí světlo přejde do nízkého stálého režimu.

ZÁMEK TLAČÍTKA

Při vypnutém světle držte hlavní tlačítko 5 sekund. Aktivuje se zámek proti náhodnému zapnutí. V uzamčeném stavu jsou běžné operace tlačítka neaktivní a při stisku indikátor rychle 3x blikne.

Odemčení: během 3 sekund proveďte 5 krátkých stisků. Světlo lze odemknout také připojením k nabíjení. Před prvním použitím může být nutné výrobek tímto způsobem odemknout.

BEZDRÁTOVÉ DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Dálkové ovládání umožňuje ovládat světlo bez sejmutí ruky z řídítek. Ovládací logika odpovídá základním funkcím hlavního tlačítka světla; zámek se aktivuje přímo na světle.

Spárování dálkového ovládání

Zapněte světlo. Během prvních 10 sekund po přepnutí do režimu Breathe stiskněte a držte tlačítko dálkového ovládání 1 sekundu. Po úspěšném spárování světlo přejde do nízkého režimu. Pokud se spárování nezdaří, postup zopakujte.

Před prvním použitím dálkového ovladače odstraňte izolační proužek baterie, je-li vložen. Dálkové ovládání používá knoflíkovou baterii CR2032.

Upozornění: při noční jízdě dávejte pozor na nechtěné stisknutí dálkového ovladače, které by mohlo způsobit neočekávanou změnu režimu nebo vypnutí světla.

TEPLOTNÍ A ELEKTRONICKÁ OCHRANA

Pokud teplota světla překročí 90 °C nebo klesne pod –20 °C, aktivuje se ochranný režim. Světlo se uzamkne na nízkém potkávacím režimu 200 lm. Indikátor třikrát rychle blikne a poté na 1 sekundu zhasne; tento cyklus se opakuje. Po návratu teploty do normálního rozsahu se ochranný režim automaticky ukončí.

Elektronika obsahuje ochranu proti přebití, nadměrnému vybití a zkratu.

MONTÁŽ

CETUS MAX je určen především pro montáž pod držák / cyklopočítač. Použijte dodaný držák H17 a příslušné montážní prvky. Světlo zasuněte do rychloupínacího mechanismu až do bezpečného zajištění.

Před každou jízdou zkontrolujte, že je držák pevně dotažen, světlo je správně zacvaknuté a nemá nadměrnou vůli. Světelný kužel nastavte tak, aby potkávací světlo neoslňovalo protijedoucí účastníky provozu.

Optika poskytuje potkávací světlo s omezením světla nad horizontem a dálkové světlo pro neosvětlené úseky. Výrobce uvádí dosvit přes 200 m a šířku osvětlené oblasti až přibližně 30 m.

ÚDRŽBA

- Tělo a optiku čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte agresivní rozpouštědla ani abrazivní prostředky.
- Pravidelně kontrolujte držák, rychloupínací mechanismus, těsnění a kryt USB-C portu. Poškozené upevnění nebo těsnění před dalším použitím vyměňte.
- Světlo má krytí IPX6. Je odolné proti silně stříkající vodě, není však určeno k ponořování. Dlouhodobé působení extrémního počasí nebo vlhkosti může ovlivnit těsnost.
- Při delším skladování světlo uchovávejte na suchém a chladném místě a akumulátor nenechávejte dlouhodobě zcela vybitý.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Nesvitte sobě ani jiným osobám přímo do očí. Dálkové světlo používejte tak, aby neoslňovalo protijedoucí řidiče, cyklisty ani chodce.
- Zapnuté světlo nezakrývejte a nepokládejte svítící částí na textilie, papír, plast nebo jiné povrchy. Vysoký výkon může způsobit výrazné zahřátí.
- Maximální režim 2000 lm používejte uvážlivě s ohledem na okolní teplotu a proudění vzduchu. Tělo světla může být během provozu horké.
- Při přepravě aktivujte zámek tlačítka, aby nedošlo k nechtěnému zapnutí v batohu nebo zavazadle.
- Před každou jízdou ověřte pevné uchycení světla a držáku. Po pádu nebo silném nárazu zkontrolujte všechny montážní části.
- Výrobek ani vestavěný akumulátor nerozebírejte, nepropichujte a nevystavujte ohni nebo nadměrnému teplu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Hodnota
Maximální světelný výkon	2000 lm
Optika	potkávací světlo s cut-off hranicí + dálkové světlo
Akumulátor	vestavěný 5400 mAh
Nabíjení	USB-C, 5 V / 2 A; přibližně 3 h
Maximální výdrž	přibližně 30 h
Dosvit	> 200 m
Voděodolnost	IPX6
Rozměry	přibližně 47,6 × 52,5 × 79 mm
Hmotnost	přibližně 212 g
Materiál těla	hliníková slitina

OBSAH BALENÍ

CETUS MAX ×1; držák H17 ×1; bezdrátové dálkové ovládání ×1; střední šroubovací tyč ×1; šroub ×1; GoPro adaptér ×1; podložka; matice ×1; montážní klíč ×1.

DOVOZCE DO ČR

Led-expert, Stroupežnického 24, 150 00 Praha 5
E-mail: info@led-expert.cz Tel.: +420 603 411 623