

MAGICSHINE HORI 700

český návod k obsluze

NAPÁJENÍ A NABÍJENÍ

HORI 700 je napájen vestavěným akumulátorem 3,6 V / 2200 mAh. Nabíjení probíhá přes konektor USB-C.

Nabíjení: připojte USB-C kabel k nabíjecímu portu světla a ke zdroji 5 V / 1 A. Doba plného nabití je přibližně 1,5 hodiny.

Indikace baterie: při zapnutém světle indikátor zobrazuje zbývající kapacitu průběžně. Při vypnutém světle krátce stiskněte tlačítko; stav baterie se zobrazí na 2 sekundy.

Indikace	Kapacita
zelená	100–21 %
červená	20–11 %
červená bliká	10–1 %

Režim nízké kapacity: při poklesu pod 10 % začne indikátor blikat červeně a světlo se automaticky přepne do režimu Low. Výkon již nelze měnit. Světlo co nejdříve nabijte.

OVLÁDÁNÍ

Zapnutí / vypnutí

Stiskněte a držte tlačítko 1 sekundu. Stejným způsobem světlo vypnete.

Nastavení jasu

Při zapnutém světle krátkým stiskem tlačítka měníte úroveň v rámci právě zvolené skupiny režimů:

- Constant Mode: Low → Medium → High → Low...
- Flash Mode: Day Flash → Night Flash → Day Flash...

Přepnutí mezi stálým svícením a blikáním

Při zapnutém světle dvojitým stiskem tlačítka přepínáte mezi Constant Mode a Flash Mode.

Paměť režimu

Po opětovném zapnutí se světlo automaticky spustí v naposledy zvoleném světelném režimu.

Uzamčení / odemčení

Při vypnutém světle stiskněte a držte tlačítko 3 sekundy pro aktivaci zámku. Pro odemčení znovu držte tlačítko 3 sekundy. Světlo lze odemknout také připojením k nabíjení.

SVĚTELNÉ REŽIMY

Skupina	Režim	Výkon	Výdrž
Stálé svícení	Low	100 lm	12 h
Stálé svícení	Medium	300 lm	5 h 30 min
Stálé svícení	High	700 lm	3 h 30 min
Blikání	Day Flash	0–100–0 lm	22 h 30 min
Blikání	Night Flash	50–100–50 lm	14 h

Hodnoty byly podle výrobce měřeny dle ANSI/NEMA FL 1-2009 při teplotě 25 °C a proudění vzduchu 25 km/h. Skutečná výdrž se může lišit podle okolní teploty a podmínek chlazení.

MONTÁŽ A OPTIKA

HORI 700 používá čtvrtotáčkový rychloupínací systém. Na horní straně světla je základna umožňující umístění kompatibilního cyklopočítače Garmin nad světlo. Spodní Garmin základna je odnímatelná.

Optický systém tvoří čtyři horizontálně uspořádané LED. Výrobce uvádí široký světelný kužel a optiku skloněnou přibližně 10° směrem dolů, aby světlo osvětlovalo vozovku i při umístění cyklopočítače nad světlem. Konstrukce zároveň zajišťuje boční viditelnost.

Před jízdou vždy ověřte, že je světlo i cyklopočítač v držáku správně zajištěn a že světelný kužel neoslňuje protijedoucí účastníky provozu.

ÚDRŽBA

- Udržujte optiku a tělo světla čisté. Nečistoty odstraňujte měkkým navlhčeným hadříkem; nepoužívejte agresivní rozpouštědla ani abrazivní prostředky.
- Pravidelně kontrolujte stav rychloupínací základny a držáku. Při zjištění prasklin, deformace nebo nadměrné vůle světlo nepoužívejte, dokud není upevnění bezpečné.
- Před nabíjením zkontrolujte, že je USB-C port a jeho okolí suché a čisté.
- Při delším nepoužívání skladujte světlo na suchém místě mimo přímé slunce a zdroje tepla a akumulátor nenechávejte dlouhodobě zcela vybitý.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Při provozu svítidly nikdy nezakrývejte její světelnou část ani ji nepokládejte zapnutou čelní částí na zem, stůl nebo jiné povrchy. Omezení odvodu tepla může vést k přehřátí nebo poškození světla.
- Nesvítejte sobě ani jiné osobě přímo do očí. Silné světlo může způsobit oslnění a dočasné omezení vidění.

- Světelný kužel nastavte tak, aby zajišťoval potřebný výhled, ale zbytečně neoslňoval protijedoucí řidiče, cyklisty ani chodce.
- Před každou jízdou zkontrolujte pevné uchycení světla a případně i cyklopočítače umístěného na horní základně. Po pádu nebo silném nárazu zkontrolujte světlo i držák.
- Světlo má stupeň krytí IPX6; není určeno k ponořování do vody. Před nabíjením musí být USB-C port suchý.
- Při přepravě a skladování používejte funkci uzamčení tlačítka, aby nedošlo k náhodnému zapnutí.
- Vestavěný lithium-iontový akumulátor nevystavujte ohni, vysokým teplotám ani mechanickému poškození. Nerozebírejte zapečetěné části světla.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Hodnota
Světelný zdroj	4× vysoce účinná LED
Maximální výkon	700 lm
Maximální dosvit	95 m
Akumulátor	vestavěný 3,6 V / 2200 mAh
Nabíjení	USB-C; přibližně 1,5 h při 5 V / 1 A
Materiál těla	vysoce odolný plast
Rozměry	57,2 × 54,2 × 31,9 mm
Hmotnost	92 g
Voděodolnost	IPX6
Odolnost proti pádu	1 m

OBSAH BALENÍ

HORI 700 ×1; USB-C nabíjecí kabel ×1; uživatelský návod ×1.

DOVOZCE DO ČR

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