

KEZELÉSI UTASÍTÁS

Az Astrolux S1 elemlámpa BLF A17DD_L driverrel szerelt változata ToyKeeper által megírt BLF A6 firmware-el kerül forgalomba. Ennek a felhasználói felületnek a kezelését olvashatjátok lentebb.

Kikapcsolt elemlámpa:

- A gomb teljes lenyomása (kattánás) után bekapcsol. Ha a módmemória be van kapcsolva, akkor a mentett világítási módban kapcsolódik be. Ha kikapcsoljuk a módmemóriát, akkor az 1-es csoport használatára esetén a holdfény módban, 2-es csoport esetén az alacsony fokozatban kapcsol be az Astrolux S41.

Bekapcsolt elemlámpa:

- Rövid gombnyomás: A kapcsolót félig lenyomva, majd 0,5 másodpercen belül felengedve érjük el, ekkor egy fokozatot lépünk előre a menüben.
- Hosszabb gombnyomás: A nyomógombot félig lenyomva 0,5-1,5 másodperc közötti időre, majd felengedve egy fokozatot visszalép a menüben.
- Hosszú gombnyomás: Csak kikapcsolt módmemória esetén használható. A gombot félig lenyomva több, mint 1,5 másodperces időtartamra a legkisebb fényerőre lép vissza a menüben.

Fokozatok:

1. csoport: holdfény – alacsony – közepes 1 – közepes 2 – magas 1 – magas 2 - turbó
2. csoport: alacsony – közepes – magas - turbó

Rejtett módok:

A legalacsonyabb világítási fokozatból érhető el mindkettő módcsoporthoz a nyomógomb hosszabb, 0,5- 1,5 másodperc közti félig lenyomásával. A rejtett fokozatok közti váltás minden esetben hosszabb gombnyomással érhető el. Rövid gombnyomásra a használt módcsoporthoz legalacsonyabb fokozatába lép vissza!

- Turbó fokozat (megegyezik a menüben elérhető turbó fokozattal)
- Stroboszkóp (10Hz-es stroboszkóp)
- Töltöttségi szint visszajelzés: minden villanás a töltöttségi szint kb. 25%-os értékét jelzi. Az alábbiak szerint kell értelmezni:

0 villanás: <1% töltöttség	(3,0V alatti akkumulátor feszültség)
1 villanás: 1% - 25% közötti töltöttség	(3,0V – 3,5V közötti akku feszültség)
2 villanás: 25% - 50% közötti töltöttség	(3,5V – 3,8V közötti akku feszültség)
3 villanás: 50% - 75% közötti töltöttség	(3,8V – 4,0V közötti akku feszültség)
4 villanás: 75% - 99% közötti töltöttség	(4,0V – 4,2V közötti akku feszültség)
5 villanás: 100%	(4,2V akku feszültség)
- Bicaj villogás (folyamatos világítás másodpercenként 4 villanással)

Beállítások menü:

A beállítások menübe a nyomógomb több, mint 15 alkalommal történő gyors félig lenyomásával juthatunk, ekkor a világítás kiáll, és azonnal a **módcsoporthoz választás** történik. Az első dupla villanás között kikapcsolva a lámpát a 7 módot tartalmazó 1-es csoport és a 4 világítási módot tartalmazó 2-es csoport között tudunk váltani, mintha egy billenő kapcsolót nyomnánk egyik irányból a másikba.

Ha nem nyomjuk ekkor meg a gombot, akkor újabb dupla villanás következik.

A soron következő villanások közben megszakítva az áramkört a **módmemóriát kikapcsolhatjuk** ki és be. Ha nem nyomjuk meg a gombot, akkor visszalép a használt módcsoporthoz legalacsonyabb fokozatába és nem történik változás a beállításokban.

Turbó mód:

A turbó fokozat 45 másodperces időkorláttal rendelkezik, hőmérsékletet nem érkezel! Ennek letelte után visszalép egy fokozatot. Újra aktiválásához elegendő egy rövidet kattintani a nyomógombbal, és újra kezdődik a 45 másodperces őrület ☺

Alacsony feszültség védelem:

A driver rendelkezik alacsony feszültség védelemmel. A kimeneti teljesítményt folyamatosan csökkenti egészen 2,8V akku feszültségig. Ha az akku 2,8V feszültség alá merül, akkor automatikusan kikapcsol a lámpa.

