

LED akvarijní osvětlení

1. Specifikace

- 1) LCD monitor (přesnost +/- 2 s/den)
- 2) Dva časovače (Den/noc) rozdělené pro lepší ovládání
- 3) Vstup AC 100-240 V, výstup 15-20 V
- 4) Jas s 10 úrovní stmívání, možnost zapnutí/vypnutí
- 5) Simulace východu a západu slunce (90 minut)
- 6) 12/24 hodinové nastavení, dotykové ovládání
- 7) Barevné nastavení při nočním režimu
- 8) Časovač a data se uloží i po vypnutí světla
- 9) Programovatelný jas s 8 barevnými úrovněmi
- 10) CRI>85Ra



2. Jak nastavit čas

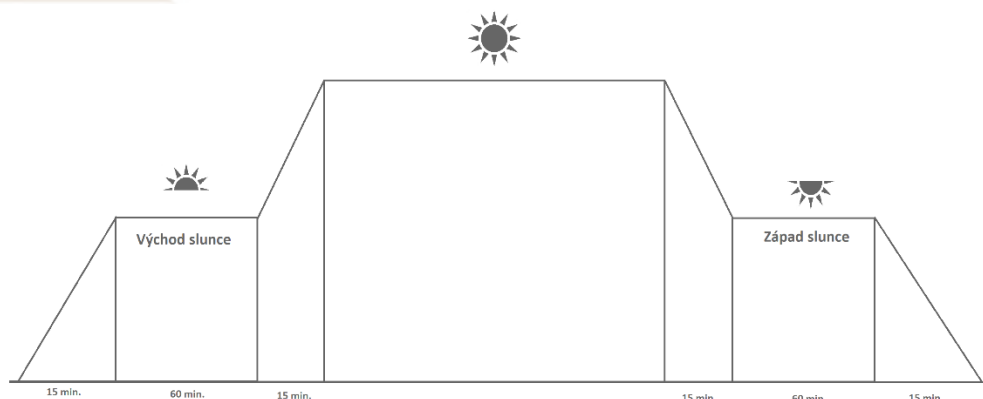
Připojte napájení a stiskněte tlačítko „ZMĚNA OSVĚTLENÍ“ čímž zapnete světlo, dlouhým stisknutím jej opět vypnete. Podržte tlačítko „NASTAVENÍ“ po dobu 3 vteřin. Rozbliká se vám výběr mezi 24H a 12H režimem.

Tlačítkem „NAHORU/DOLU“ zvolíte požadovaný režim a opětovným stisknutím tlačítka „NASTAVENÍ“ uložíte požadovaný režim. Následně si zvolíte hodinu a minuty pomocí tlačítek „NAHORU/DOLU“. Čas uložíte tlačítkem „NASTAVENÍ“.

3. Jak nastavit denní režim svícení

Krátkým stisknutím tlačítka „NASTAVENÍ“ zvolte časový režim „Denní časovač“. Poznáte to tak, že se rozbliká nápis DAY+L. Poté stisknete tlačítko „NASTAVENÍ“ dlouze na 3 vteřiny. Zvolte „ON“ čímž nastavíte čas kdy se světlo zapne. Čas zapnutí nastavíte opětovně tlačítky „NAHORU/DOLU“ a potvrzení tlačítkem „NASTAVENÍ“, následně nastavíte čas, kdy se světlo vypne.

4. Diagram denního svícení

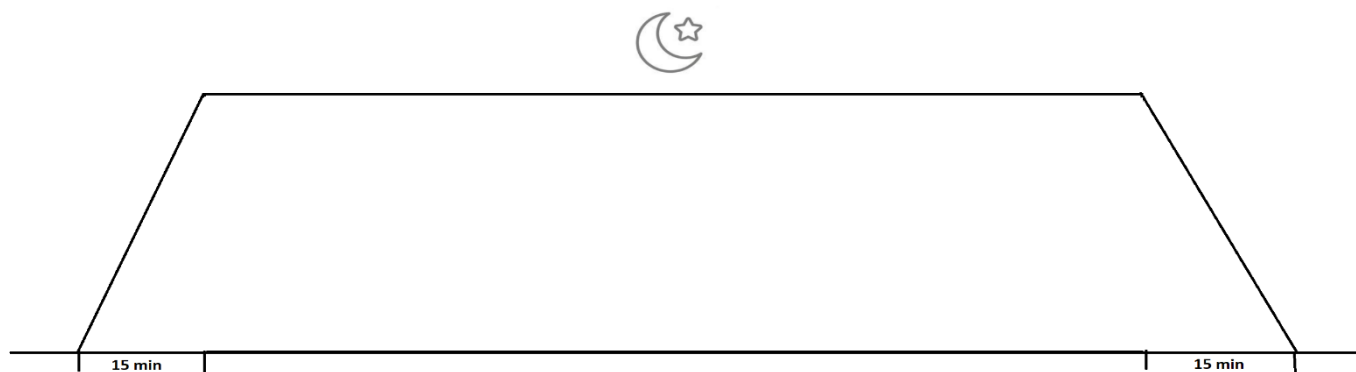


5. Jak nastavit noční režim svícení

Stiskněte tlačítko „ZMĚNA OSVĚTLENÍ“ a vyberte si jednu ze 7 barev. Tím jste si vybrali barvu, která bude svítit po dobu nočního režimu. Pokud barvu nenastavíte, automaticky bude svítit modrá barva.

Krátkým stisknutím tlačítka "NASTAVENÍ" zvolte časový režim „Noční časovač“. Poznáte to tak, že se rozblíká nápis MOON+L. Poté stiskněte tlačítko "NASTAVENÍ" dlouze na 3 vteřiny. Zvolte „ON“ čímž nastavíte čas kdy se světlo zapne. Čas zapnutí nastavíte opětovně tlačítky "NAHORU/DOLU" a potvrzení tlačítkem "NASTAVENÍ", následně nastavíte čas, kdy se světlo vypne.

6. Diagram nočního svícení



7. Jak regulovat barvu a jas

Stisknutím tlačítka "ZMĚNIT SVĚTLO" zvolíte jednu ze 7 barev, následně tlačítkem "NAHORU/DOLU" zvolíte jeden z 10 úrovní jasu.

Pokud chcete svítit bílým spektrem společně s jedním barevným, stiskněte 2x za sebou tlačítko "ZMĚNIT SVĚTLO" a poté můžete přepínat stejně jako u jedné barvy s rozdílem, že nyní Vám svítí také bílé spektrum světla.

8. Uživatelské nastavení 8 skupin jasu

Nastavení času L1:

Ve stejný čas stiskněte tlačítko "NASTAVENÍ" a "ZMĚNA OSVĚTLENÍ" po dobu 3 vteřin. Velkým písmem se objeví nápis ON, tlačítkem "NASTAVENÍ" potvrdíte a tlačítky "NAHORU/DOLU" zvolíte úroveň jasu pro L1, tlačítkem "NASTAVENÍ" uložíte jas a zvolíte čas zapnutí a vypnutí, čas zapnutí bude pod nápisem DAY+L a čas vypnutí pod nápisem MOON+L. Nastavené hodnoty potvrdíte tlačítkem "NASTAVENÍ" a dostanete se na úroveň jasu L2.

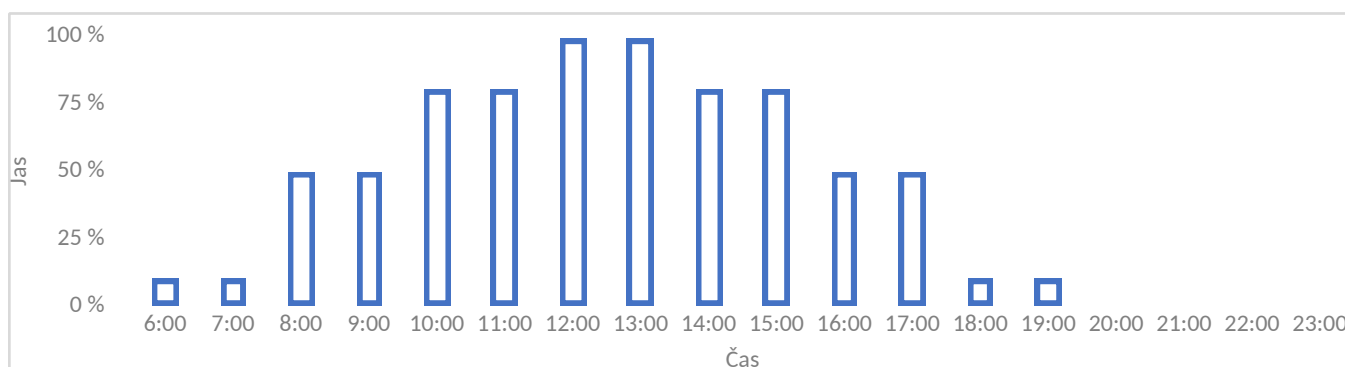
Stejným způsobem nastavíte hodnoty L2-L8.

***Uživatelský mód je zapnutý pokud jsou módy „Denní režim“ a „Noční režim“ vypnuty (svítí v rámečkách nápis OFF). A zároveň pro správnou funkčnost denního a nočního režimu musí být zase uživatelský režim vypnutý (při stisknutí tlačítka "NASTAVENÍ" a "ZMĚNA OSVĚTLENÍ" po dobu 3 vteřin musí svítit velkým nápisem OFF).**

*Každá z 10ti úrovní jasu představuje 10%.

Příklad nastavení uživatelského módu:

L1: Čas 06:00-08:00 Jas: 10	L2: Čas 08:00-10:00 Jas: 50
L3: Čas 10:00-12:00 Jas: 80	L4: Čas 12:00-14:00 Jas: 100
L5: Čas 14:00-16:00 Jas: 80	L6: Čas 16:00-18:00 Jas: 50
L7: Čas 18:00-20:00 Jas: 10	L8: Čas 20:00-23:00 Jas: 0



Upozornění:

Použít elektrické napětí v rozmezí 100-240 V. Zařízení nelze používat pod vodou.