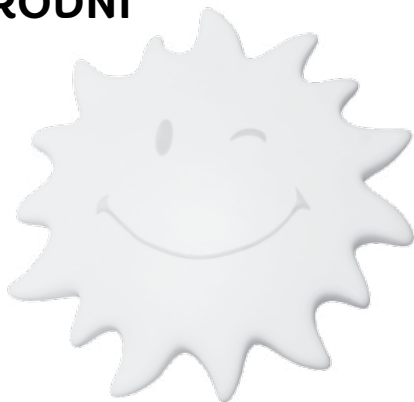




Sunny

CHYTRÉ PŘÍRODNÍ SVĚTLO

AGU SUN1



CZ

NÁVOD K POUŽITÍ

OBSAH

1	Úvod	3
2	Seznam symbolů	4
3	Použití	5
4	Obsah balení	5
5	Specifikace	6
6	Popis přístroje	6
7	Bezpečnostní provozní pokyny	7
8	Příprava na práci	9
9	Provozní zásady a postupy	10
10	Možné poruchy a jejich odstranění	13
11	Podmínky pro skladování, přepravu a provoz	13
12	Likvidace	14
13	Certifikace	14
14	Záruka výrobce	14

1 ÚVOD

Vážení přátelé, děkujeme, že jste si vybrali náš výrobek!

Chytré přírodní světlo **AGU SUN1** je ideální produkt pro domácí použití, který současně kombinuje funkce lampy, nočního osvětlení a budíku. Díky mobilní aplikaci vydává lampa stejnoměrné měkké světlo s různými úrovněmi výkonu v různých fázích dne, přičemž umožňuje nastavit intenzitu dle přirozených biorytmů těla.

Chytré přírodní světlo **AGU SUN1**:

- usnadňuje ranní probuzení, podporuje pocit pohodlí;
- zlepšuje pracovní výkonnost a podporuje zvýšenou pozornost při čtení, studiu, práci atd.;
- pomáhá zmírnit příznaky sezónních výkyvů nálad způsobených nedostatkem slunečního světla.

Po stažení mobilní aplikace AGU budete mít k dispozici řadu dalších funkcí.



Před spuštěním a nastavením přístroje si pečlivě přečtete tento návod k použití.

2 SEZNAM SYMBOLŮ

Význam Symbolů



Výrobek splňuje základní požadavky:

- Směrnice EMC 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě;
- Směrnice RoHS 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních;
- Směrnice 2014/53/EU o rádiových zařízeních;
- Směrnice LVD 2014/35/EU týkající se zařízení s nízkým napětím.



OEEZ (Směrnice ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních). Toto označení znamená, že zařízení se nesmí likvidovat spolu s komunálním odpadem. Aby se zabránilo možnému poškození životního prostředí a lidského zdraví, musí se tento odpad oddělit od ostatních druhů odpadů a zlikvidovat v souladu s příslušnými přijatými normami.



Výrobek splňuje požadavky směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.



Výrobek splňuje hlavní požadavky Technického předpisu celní unie 020/2011 o elektromagnetické kompatibilitě technických zařízení. Výrobek splňuje hlavní požadavky Technického předpisu celní unie 004/2011 týkajícího se bezpečnosti nízkonapěťových zařízení.



Varování/Pozor.



Před spuštěním přístroje si pečlivě přečtěte tento návod k použití.



Výrobce.



Skladujte na suchém místě.

3 POUŽITÍ

Chytré přírodní světlo **AGU SUN1** poskytuje osvětlení místností přirozeným slunečním světlem*, které pomáhá nastavovat denní rutinu. Světlo pomáhá udržovat přirozený cyklus spánku a bdění, což je pro zdraví nezbytné.

* blíží se spektru slunečního světla v rozmezí 430–650 nm.

Chytré přírodní světlo vás ráno probudí. Budík lze nastavit tak, aby aktivoval část LED diod a postupně zvyšoval jas osvětlení pro vytváření efektu svítání. Toto chytré přírodní světlo může současně sloužit jako noční lampa, která vydává tlumené světlo.

Nespornou výhodou chytrého přírodního světla **AGU SUN1** je možnost ovládání přístroje mobilní aplikací.

4 OBSAH BALENÍ

- Chytré přírodní světlo – 1 ks.
- Kabelové konektory – 3 ks (2x dvoukolíkový, 1x tříkolíkový).
- Kabel se zástrčkou a spínačem pro montáž na stěnu – 1 ks.
- Držák kabelu – 1 ks.
- Deska pro montáž na stěnu/strop – 1 ks.
- Šrouby (Ø 5x42 mm), hmoždinky k nim (Ø 8x40 mm) – 3 ks.
- Návod k použití – 1 ks.

5 SPECIFIKACE

Specifikace

Typ	Chytré přírodní světlo
Zdroj světla	LED – 2835; 0,5 W; 2200 K, 4000 K, 6500 K
Nastavitelná teplota barev, K	2200–6500
Osvětlení, Lux	12000 při 100% výkonu
Index podání barev, CRI	>85 Ra
Úhel rozptylu světla	120°
Typ bezdrátového připojení	Verze 4.0
Ovladač/kanály	PWM; tříkanálový
Dotykové tlačítko	Zapnutí a vypnutí světla
Napájecí napětí	100–220 V AC, 50–60 Hz
Maximální spotřeba energie, W	48
Životnost, hodiny	20000
Hmotnost světla, g	2500
Rozměry, mm	Ø 460x120
Kabel se spínačem pro montáž na zeď	Délka: 2 m; spínač ve vzdálenosti 130 cm od zástrčky; evropský typ zástrčky, Typ F

6 POPIS ZAŘÍZENÍ

Příznivý účinek slunečního světla na lidský organismus je znám již dlouho. A negativní důsledky nedostatku přirozeného světla mohou být poměrně vážné – bolesti hlavy, únava, nervozita a mnoho dalších příznaků, což vede k poklesu obranyschopnosti těla a depresi.

Bohužel dnes lidé nemají dostatek přirozeného slunečního světla. Proto je kvalita umělého osvětlení v místnosti nesmírně důležitá a měla by být svými parametry velmi blízká slunečnímu svitu.

Koneckonců, pokud nemáte dostatek slunečního světla, nejenže se zhorší váš spánek, ale přispěje to také k nízké odolnosti organismu vůči nemocem.

Chytré přírodní světlo **AGU SUN1** je LED svítidla, která simuluje denní světlo, mění barvu světla z chladné na teplou a nastavuje jas.

V ranních hodinách chytré přírodní světlo postupně zvyšuje jas v režimu budíku (který přispívá k přirozenému probuzení) a vydává mírné teplé světlo v režimu «úsvitu»*.

Během poledne světlo vydává plně intenzivní světlo v «denním režimu»*. Během soumraku se světlo stává mírnějším a teplejším. Později večer světlo svítí tlumeně, čímž připravuje tělo na usnutí a postupně vytváří temné prostředí v režimu «západu slunce»*. Na přání uživatele v noci světlo osvětlí prostor temným «měsíčním světlem» nebo «nočním světlem»*.

*Poznámka: tyto režimy lze nastavit pomocí mobilní aplikace dle přání uživatele.

Chytré přírodní světlo **AGU SUN1** podporuje denní režim v každém ročním období. To umožňuje uživateli nastavit režim tak, aby i v tmavém zimním období umělý «východ slunce» nebo «západ slunce» napodobil denní režim jako na jaře nebo v létě.

7

BEZPEČNOSTNÍ PROVOZNÍ POKYNY



Přečtěte si pozorně tento návod, než začnete Chytré přírodní světlo **AGU SUN1** používat. Nesprávná obsluha přístroje způsobí ztrátu vaší záruky!

UPOZORNĚNÍ

Výrobce nenese odpovědnost za škody způsobené nedodržením bezpečnostních předpisů a provozních pokynů přístroje.

- Před použitím se ujistěte, že přístroj a napájecí kabel (s držákem na stěnu) nejsou viditelně poškozeny a že byl odstraněn veškerý obalový materiál.
- Zkontrolujte, zda je světlo bezpečně připevněna.
- Chytré přírodní světlo musí být vzdálena nejméně 1,0 m od hořlavých předmětů.

- Neponořujte přístroj ani napájecí kabel do vody ani do jiných kapalin. Nepoužívejte přístroj v prostředí s vysokou vlhkostí.
- Nedávejte dětem obalový materiál (nebezpečí udušení!). Uchovávejte přístroj a jeho obaly mimo dosah dětí.
- Nezakrývejte zařízení, když je v provozu nebo je připojeno k hlavnímu zdroji napájení, protože by mohlo dojít k požáru.
- Nedotýkejte se zařízení vlhkýma rukama.
- Chraňte napájecí kabel před teplem a otevřeným ohněm. Ujistěte se, že se kabel nekrouť ani neohýbá, nedotýká se ostrých předmětů, rohů ani hran nábytku.
- Mějte na paměti, že poškození napájecího kabelu může způsobit poruchy, na které se nevztahuje záruka, stejně tak úraz elektrickým proudem. Poškozený elektrický kabel vyžaduje okamžitou výměnu v servisním středisku.
- Chraňte přístroj před nárazy.
- Neodpojujte napájecí kabel od elektrické zásuvky.
- Používání porouchaného přístroje je zakázáno. Pokud je napájecí kabel nebo plášť přístroje poškozený, kontaktujte zákaznický servis nebo prodejce.
- Během provozu se kovové části zahřívají! Dbejte opatrnosti! Abyste předešli zranění a popáleninám, nedotýkejte se horkých částí přístroje. Chcete-li přístroj přepravovat, počkejte, dokud zcela nevychladne (nejméně jednu hodinu).
- Používejte přístroj pouze k určenému účelu.
- Přístroj vždy připojujte pouze k síti se zemnicí smyčkou – je to povinná ochrana proti úrazu elektrickým proudem. Pokud používáte prodlužovací kabel, ujistěte se, že je uzemněn také. Používejte prodlužovací kabel vypočtený na spotřebu energie zařízení – nesoulad parametrů může vést ke zkratu nebo vznícení kabelu.
- Nenechávejte přístroj zapnutý bez dozoru delší dobu.

Nepokoušejte se opravit přístroj sami, způsobí to ztrátu záruky! Pro opravy a údržbu se obraťte na specializované servisní středisko*.

*Adresy servisních středisek jsou uvedeny na letáku nebo na webových stránkách agu-baby.com.

8 PŘÍPRAVA NA PRÁCI

Vyjměte přístroj z obalového materiálu. Chytré přírodní světlo lze namontovat buď na strop, nebo na stěnu.

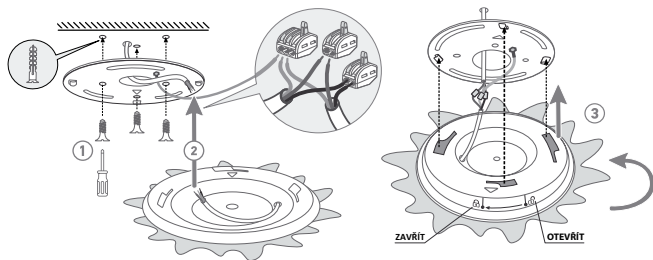
Pro instalaci zařízení jsou 2 možnosti:

Možnost 1: montáž na strop nebo stěnu s přímým připojením k síťovému vedení.

Možnost 2: montáž na stěnu s připojením k zásuvce pomocí dodaného kabelu.

PRVNÍ MOŽNOST PRO MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ:

1. Pomocí hmoždinek a šroubů upevněte montážní desku na strop nebo stěnu.
2. Pomocí konektorů připojte vodiče světla k síťovému vedení 220 V.
3. Nasad'te světlo do drážek a otočte podle obrázku.



DRUHÁ MOŽNOST PRO MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ:

1. Vložte kabel do světla (1).
2. Nainstalujte držák kabelu (2).
3. Připojte vodiče světla pomocí konektorů (3). Nezapomeňte připojit všechny tři zemní kabely!
4. Upevněte montážní desku pomocí hmoždinek a šroubů (4).

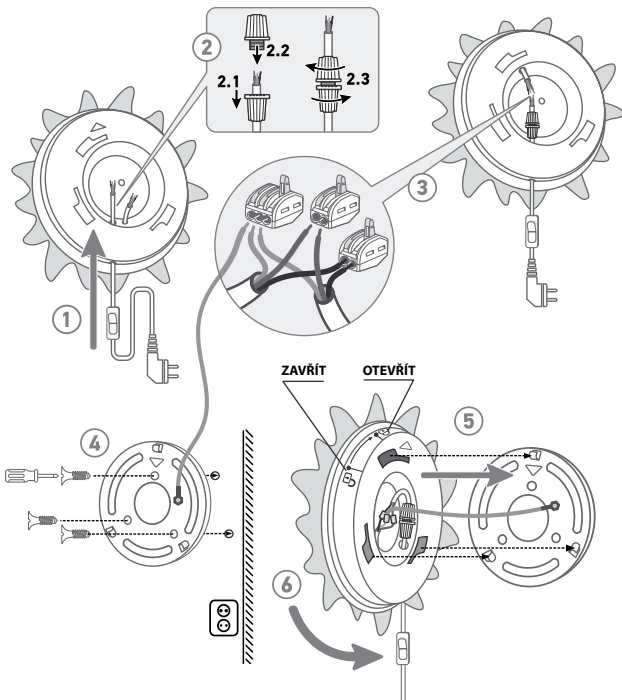
5. Nasad'te světlo do drážek a otočte podle obrázku (5 a 6).
6. Zkontrolujte spolehlivost upevnění a připojte světlo k síti.

⚠ Zkontrolujte, zda je světlo bezpečně připevněno!

9 PROVOZNÍ ZÁSADY A POSTUPY

Pro provoz zařízení jsou 2 možnosti:

Možnost 1: bez mobilní aplikace.



Možnost 2: pomocí mobilní aplikace.

PROVOZ ZAŘÍZENÍ BEZ MOBILNÍ APLIKACE

Když přístroj pracuje bez mobilní aplikace, uživatel má přístup ke **2 režimům světla**:

První režim svícení světla.

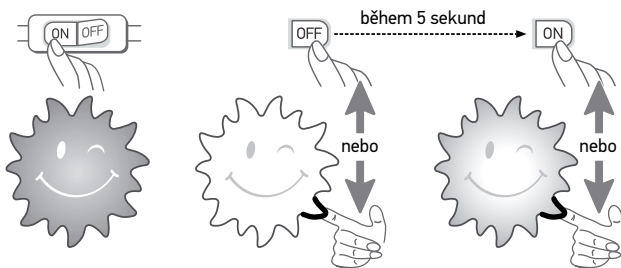
Po prvním zapnutí světla je aktivován režim nočního světla (výkon světla ve výchozím nastavení činí 30 % v režimu «úsvitu»). Režim «noční osvětlení» lze také nastavit pomocí aplikace.

Druhý režim svícení světla.

Pokud uživatel vypne a znovu zapne světlo po 3 sekundách, zapne se druhý režim, ve kterém výkon světla dosahuje 100 % (režim «denního světla»).

Existují 2 možnosti přepnutí režimů svícení světla:

Možnost 1: namontujete-li světlo na strop, můžete přepnout režimy pomocí spínače na stěně.



Možnost 2: Namontujete-li světlo pomocí dodaného kabelu, můžete přepnout režim buď pomocí spínače na kabelu, nebo pomocí dotykového tlačítka umístěného na zadní straně jednoho paprsku světla.

PROVOZ ZAŘÍZENÍ POMOCÍ MOBILNÍ APLIKACE

! POZNÁMKA

Stažením aplikace získáte následující možnosti:

- ovládat světlo vzdáleně;

- nastavit rozvrh režimů osvětlení;
- nastavit budík;
- upravit režim «noční světlo».

Nainstalujte aplikaci: Android 5.0 a novější, iOS 8.0 a novější.



Možnos a: přejděte do služby GooglePlay nebo AppStore, do vyhledávacího pole zadejte „AGU“ a následně stáhněte aplikaci.

Možnost b: pro přímé stažení aplikace oskenujte kód QR.



1. Stáhněte a spusťte aplikaci.
2. Zaregistrujte se nebo se přihlaste prostřednictvím sociální sítě.
3. Vyberte zařízení, ke kterému se chcete připojit.
4. Zadejte potřebné údaje o dítěti.
5. Zapněte přístroj a klikněte na tlačítko «Připojit».



6. Postupujte podle pokynů v aplikaci.

10 MOŽNÉ PORUCHY A JEJICH ODSTRANĚNÍ

Pokud při používání přístroje dojde k nějakým potížím, nejprve zkontrolujte následující seznam.

Tabulka poruch a způsoby jejich odstranění

Problém	Možné příčiny	Řešení
Světlo nesvítí	Páčkový spínač světla je vypnutý	Zapněte páčkový spínač světla
	Nástěnný spínač je vypnutý	Zapněte nástěnný spínač
	Není připojena napájecí síť	Obnovte připojení k elektrické síti
Světlo nelze ovládat aplikací	Telefon je mimo dosah bezdrátového modulu světla	Přiblížte se k zařízení
	Bezdrátové připojení v telefonu je deaktivovaná	Zapněte bezdrátové připojení
Budík nefunguje v nastaveném čase	Během nastavování budíku bylo světlo odpojeno od napájecí sítě nebo došlo ke ztrátě bezdrátového připojení	Neodpojte světlo od napájecí sítě. Pro vypnutí použijte dotykové tlačítko nebo aplikaci. Během nastavování budíku vždy udržujte bezdrátové připojení na chytrém telefonu zapnuté

11 PODMÍNKY PRO SKLADOVÁNÍ, PŘEPRUVU A PROVOZ

- Přístroj se musí přepravovat při teplotě -10 °C až +40 °C v maximální relativní vlhkosti 75 % nebo méně.
- Chytré přírodní světlo **AGU SUN1** se musí provozovat a skladovat při teplotě +10 °C až +30 °C v maximální relativní vlhkosti nepřesahující 65 %.
- Nevystavujte přístroj prudkým změnám teploty nebo vysoké vlhkosti.
- Po přepravě nebo skladování při nízkých teplotách by přístroj měl být v pokojové teplotě nejméně 2 hodiny před zapnutím.



Dodržujte skladovací podmínky uvedené v kapitole «Bezpečnostní provozní pokyny».

12 LIKVIDACE



Tento symbol na zařízení nebo na jeho obalu znamená, že výrobek není klasifikován jako komunální odpad.

- Správnou likvidací výrobku pomůžete předcházet možným negativním vlivům přístroje na životní prostředí a lidské zdraví.
- Přístroj se kvůli ochraně životního prostředí musí likvidovat v souladu s místně platnými recyklačními předpisy, nikoli jako komunální odpad.
- Přístroj se musí likvidovat podle směrnice EU 2012/19/EU OEEZ (odpadní elektrické a elektronické zařízení) pro odpadní elektrická a elektronická zařízení.

V případě jakýchkoli dotazů se prosím obraťte na místní orgán, který odpovídá za likvidaci odpadu.

13 CERTIFIKACE

Chytré přírodní světlo **AGU SUN1** splňuje:

- hlavní požadavky směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě, směrnice 2014/35/EU týkající se nízkonapěťových zařízení, směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických zařízeních a elektronických zařízeních a směrnice 2014/53 / EU o rádiových zařízeních;
- hlavní požadavky Technického předpisu celní unie 020/2011 «Elektromagnetická kompatibilita technického zařízení», týkající se elektromagnetické kompatibility technických prostředků;
- hlavní požadavky Technického předpisu celní unie 004/2011 «O bezpečnosti nízkonapěťových zařízení», týkající se bezpečnosti nízkonapěťových zařízení.

14 ZÁRUKA VÝROBCE

Záruční doba pro tento výrobek činí 24 měsíců od data prodeje při přísném dodržování provozních podmínek v souladu s tímto návodem.

Záruka může pozbýt platnosti v následujících případech:

- jestliže přístroj nese známky vnějšího porušení nebo pokusu o opravu;

- jestliže byly odhaleny nepovolené změny struktury přístroje;
- jestliže přístroj nebyl provozován v souladu se zamýšleným účelem nebo byl provozován za podmínek, pro které nebyl určen.

Záruka se nevztahuje na následující poruchy:

- mechanické poškození;
- poškození způsobené proniknutím chemikálií a kapalin na povrch a do výrobku;
- škody způsobené přírodními katastrofami, požárem či sociálními faktory.



POZOR

Nesnažte se opravit světlo sami, způsobí to ztrátu záruky.

Změny provedené v tomto přístroji bez souhlasu výrobce znamenají porušení záručních podmínek.

Pro opravy a údržbu se obraťte na specializované servisní středisko.

*Adresy servisních středisek jsou uvedeny na webových stránkách agubaby.com.

Výrobce si vyhrazuje právo měnit a upravovat konstrukci přístroje.

ZÁRUČNÍ LIST

AGU SUN1

Sériové číslo

Datum prodeje

Jméno prodejce

Podpis prodejce

Úplnost sady a provoz zařízení se zkouší za přítomnosti zákazníka.

Jméno kupujícího

Podpis kupujícího

Razítko prodejce



POZOR! Tato záruka platí,
pouze pokud jsou doklady
řádně vyplněny.



24 měsíců záruky

Hlášení pro servisní a opravárenské středisko

AGU SUN1

1

DATUM _____

DŮVOD

DOPORUČENÍ

2

DATUM _____

DŮVOD

DOPORUČENÍ

3

DATUM _____

DŮVOD

DOPORUČENÍ

**Výrobce**

Montex Swiss AG,

Tramstrasse 16, CH-9442, Berneck, Švýcarsko



agu-baby.com

AGU[®] ADVANCED
GROWING
UP



AGU[®] je registrovaná ochranná známka spoločnosti Montex Swiss AG,
Tramstrasse 16, CH-9442, Berneck, Švýcarsko