

Smart Dimmer Switch

EDM-01AA-EU

User Manual • Uživatelský manuál

Dear customer,

Thank you for purchasing our product. Please read the following instructions carefully before first use and keep this user manual for future reference. Pay particular attention to the safety instructions. If you have any questions or comments about the device, please contact the customer line.



www.alza.co.uk/kontakt



+44 (0)203 514 4411

Importer Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Contents

- Features
- Product Introduction
- Specification
- Installation
- Connection & Operation
- APP Operation

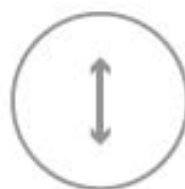
Features



Wi-Fi 2.4G



* BT 5.0 SIG Mesh



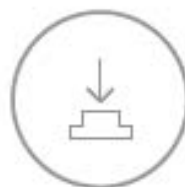
Stepless Touch



Dimming Light



Multi-platform
Support



Mechanical Push
On/Off Button



INC 300 W



LED Dimmable 220

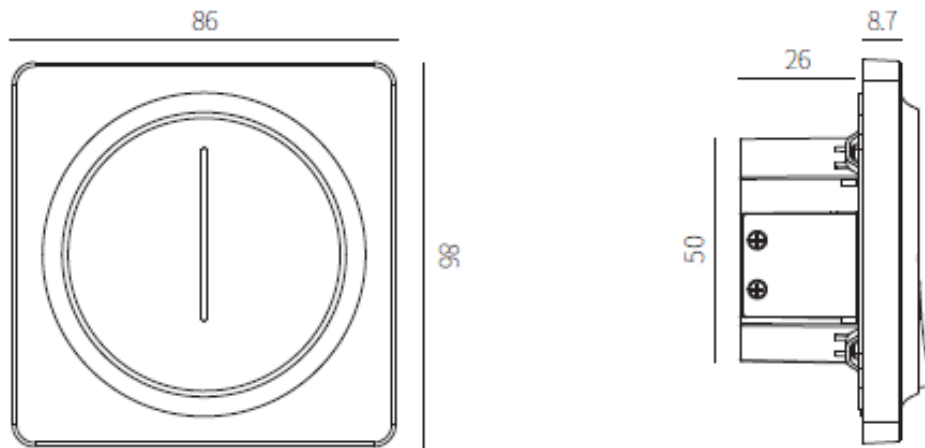


CFL Dimmable 220

* Available for BT Model only

Product Introduction

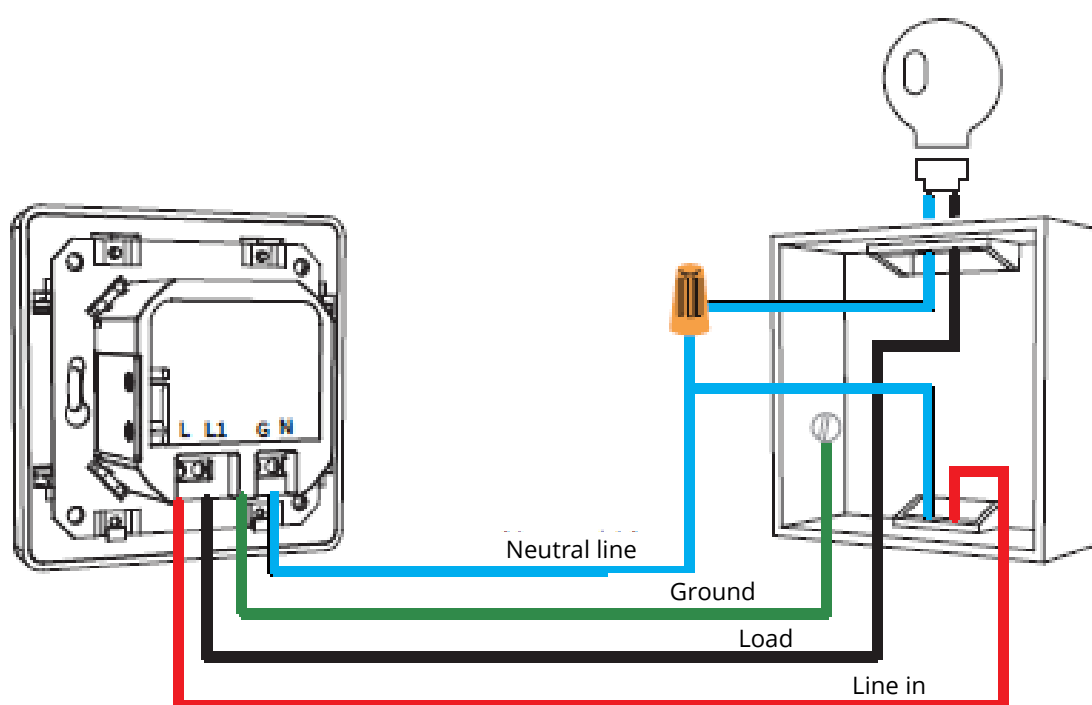
- Excellent design and high-quality materials to ensure long-term stable and reliable service to users
- Optimized dimming algorithms maximize the compatibility of lights and does not flicker at any brightness
- Stepless touch dimming makes the brightness adjustment easy and smooth
- Silent mechanical push button design provides the user's best feedback



Specification

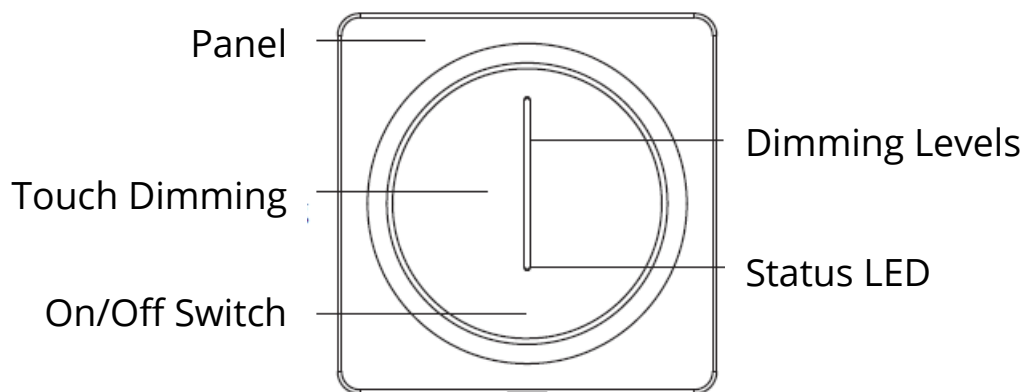
Input Power:	220~240V AC 50Hz
Dimming Control:	TRIAC Edge Cut
Inductive load (LED/CFL):	220W Max
Resistive load (Incandescent):	300W Max
Communication:	Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.4GHz
Control Channel:	1 CH
Standby Power:	≤ 0.5W
Working Temperature:	-10°C ~ 45°C
Working Humidity:	<90%
Button Life:	500K times
Dimension:	86*86*43mm

Installation



1. Disconnect power by circuit breaker
2. Check the Line with voltage tester pen, make sure the power is off to prevent electric shock
3. Follow the wiring instructions, connect the dimmer wires to each other leads and check for short circuits
4. Screw the dimmer into the back box
5. Mounting switch cover plate
6. Connect circuit breaker restore power

Connection & Operation



1. Once connect power correctly, the White led on the bottom of dimmer will turn on, dimmer switch is ready to serve.
2. Push on/off button to turn on/off the light.
3. When the light is on, the user can slide touch the control panel adjust the brightness of the light, and status indicator on the panel will change at the same time.

AP setup Mode

The AP setting mode is mainly applicable to situations where the network environment is poor, such as multiple network interference or low signal quality.

1. In the smart setting mode, the Wi-Fi indicator flashes quickly, please press and hold the switch for 5 seconds to enter the AP setup mode, LED will flash slowly.
2. Open Smartlife APP and search Wi-Fi SSID "Smartlife-XXXX", then connect to the device, wait until the progress is complete, it takes up to 2min.
3. After completing the above process, the device will automatically connect to the router.

Reset the product

Press and hold ON/OFF button for 5 seconds then release, Green power indicator will flash, dimmer get into setup mode, please follow setup instruction to complete setup to start smart function.

APP Operation

1) Scan QR code and download the app iOS or Android version

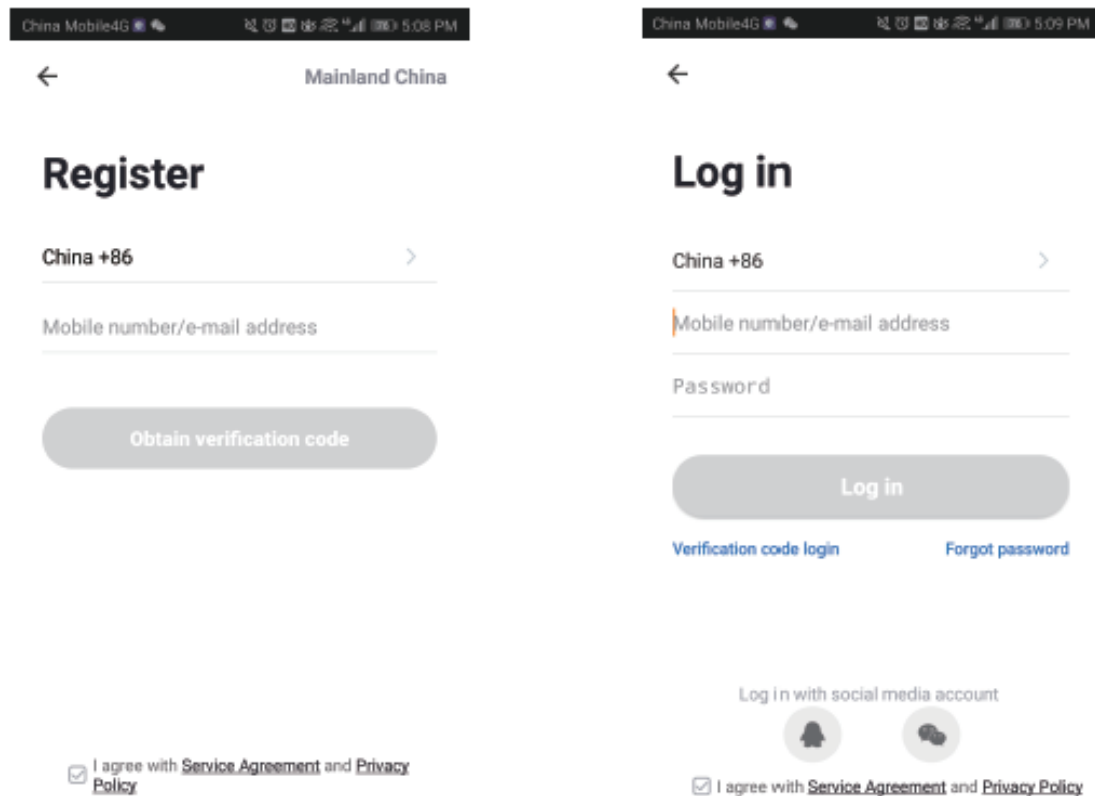


2) Register and login

The user needs to register the user first and can use the mobile phone number to register.

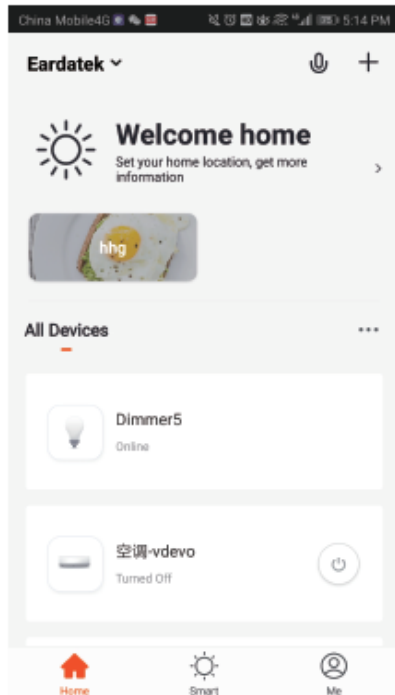
Once you are done, you can use this username to login into the APP and proceed to the next step.

* Support some third-party accounts are directly logged in.

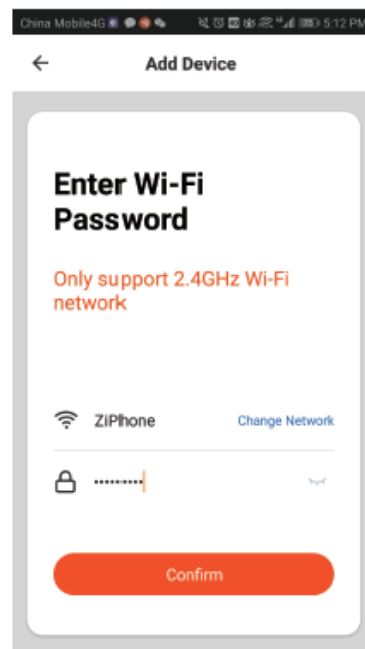
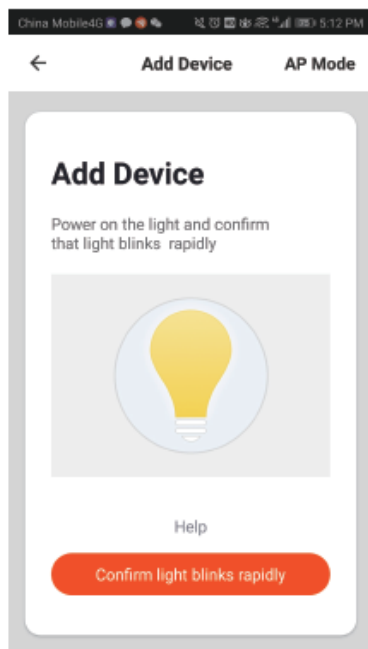


3) Add Devices

After the user logs in, click the “+” icon in the upper right corner of the main page to enter the add device interface, select the “Switch” menu and click the switch device icon.



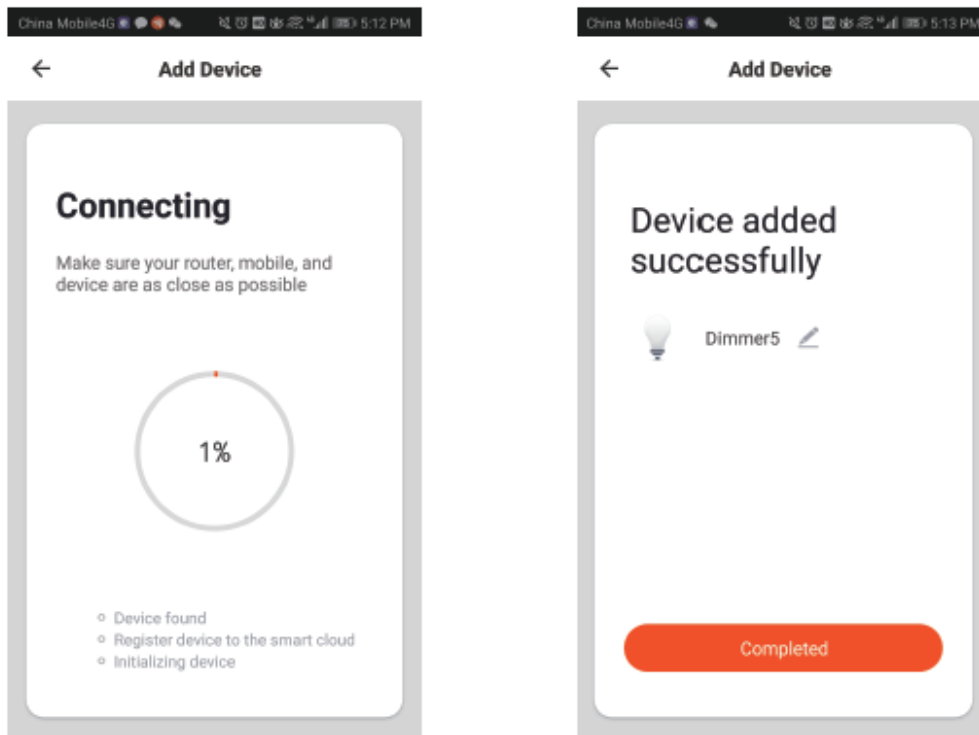
To ensure that the new dimmer power LED is flashing, select the Wi-Fi and enter the password then click OK.



4) Add Devices

Wait system to search the device, connect and configure the device will takes up to 3min.

Once the device configures successfully, please also input preferred name and select location.



Remark:

1. Smart phone and device must connect to same Wi-Fi during setup mode.
2. The device must be added to the account before it can be controlled remotely.
3. After the device is successfully accessed, other users can obtain control of the product through the sharing function.

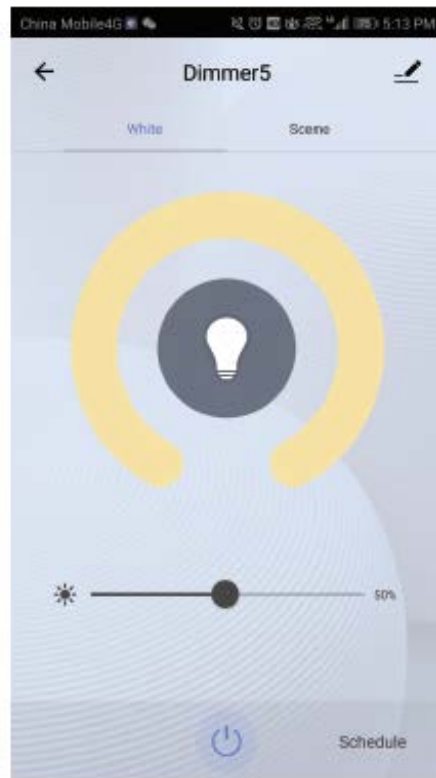
Troubleshooting:

Cannot connect to Wi-Fi router.

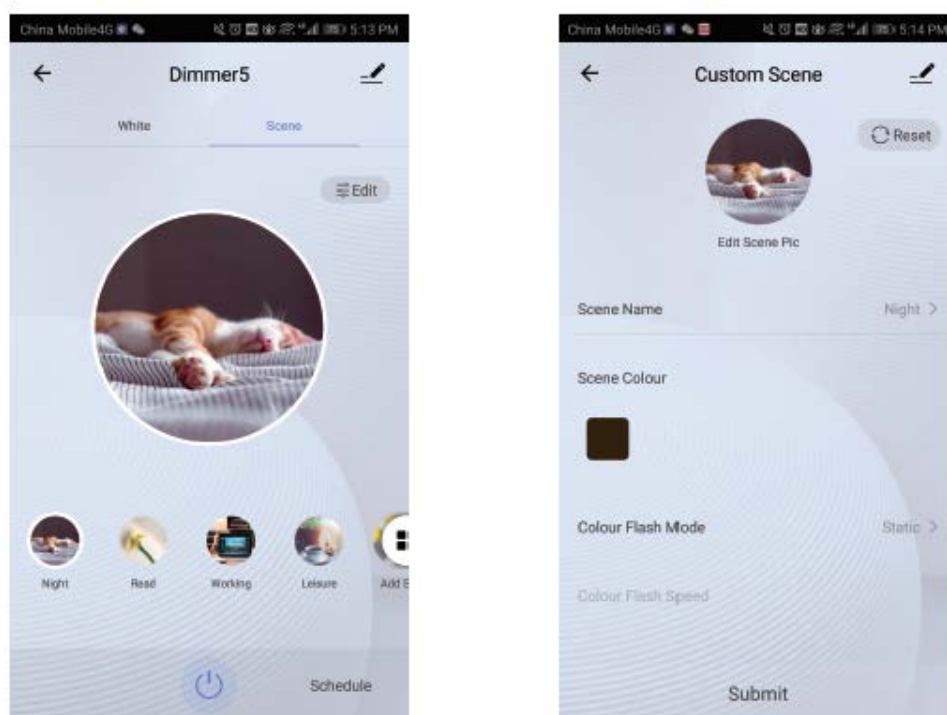
- Also make sure you have good Wi-Fi signal strength at the location of the dimmer
- Metal box and metal surface-wall board may block Wi-Fi signal
- Make sure input correct Wi-Fi password

- The Dimmer only support 802.11 b/g/n 2.4GHz Wi-Fi signal. 5GHz NOT support.

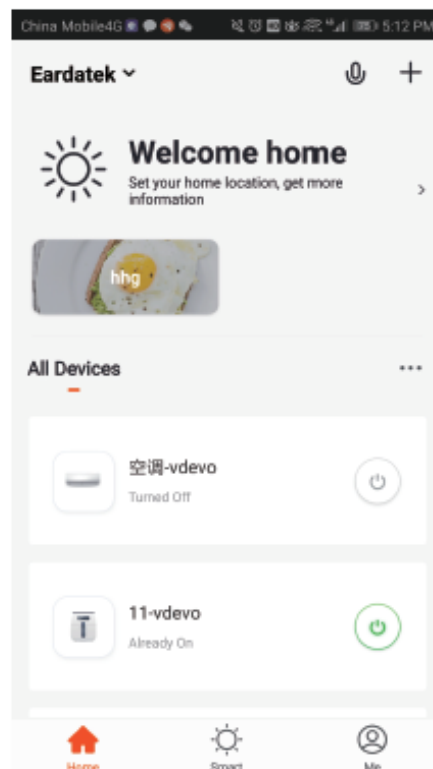
5) Control dimmer with APP



6) Add scene mode and timing mode in the APP



7) All added devices can be viewed in the main menu of the APP



Warranty Conditions

A new product purchased in the Alza.cz sales network is guaranteed for 2 years. If you need repair or other services during the warranty period, contact the product seller directly, you must provide the original proof of purchase with the date of purchase.

The following are considered to be a conflict with the warranty conditions, for which the claimed claim may not be recognized:

- Using the product for any purpose other than that for which the product is intended or failing to follow the instructions for maintenance, operation and service of the product.
- Damage to the product by a natural disaster, the intervention of an unauthorized person or mechanically through the fault of the buyer (e.g. during transport, cleaning by inappropriate means, etc.).
- Natural wear and aging of consumables or components during use (such as batteries, etc.).
- Exposure to adverse external influences, such as sunlight and other radiation or electromagnetic fields, fluid intrusion, object intrusion, mains overvoltage, electrostatic discharge voltage (including lightning), faulty supply or input voltage and inappropriate polarity of this voltage, chemical processes such as used power supplies, etc.
- If anyone has made modifications, modifications, alterations to the design or adaptation to change or extend the functions of the product compared to the purchased design or use of non-original components.

EU Declaration of Conformity

Identification data of the manufacturer's / importer's authorized representative:

Importer: Alza.cz a.s.

Registered office: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prague 7

IČO: 27082440

Subject of the declaration:

Title: Smart Dimmer Switch

Model / Type: EDM-01AA-EU

The above product has been tested in accordance with the standard(s) used to demonstrate compliance with the essential requirements laid down in the Directive(s):

Directive No. (EU) 2014/53/EU

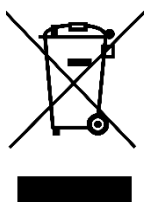
Directive No. 2011/65/EU as amended 2015/863/EU

Prague, 27.8.2020



WEEE

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19 / EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za zakoupení našeho produktu. Prosíme, pečlivě si přečtěte následující instrukce před prvním použitím a uživatelskou příručku si uschovejte pro pozdější užití. Zejména dbejte na bezpečnostní pokyny. Pokud máte jakékoliv dotazy či připomínky ohledně přístroje, prosíme, obraťte se na zákaznickou linku.



www.alza.cz/kontakt



+420 255 340 111

Dovozce Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

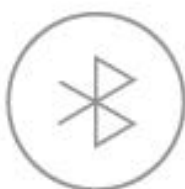
Obsah manuálu

- Funkce
- Představení produktu
- Technické specifikace
- Instalace
- Připojení a provoz
- Provoz aplikace

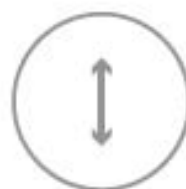
Funkce



Wi-Fi 2.4G



* BT 5.0 signál sítě



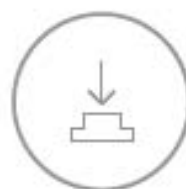
Plynulý dotek



Stmívání světla



Podpora více
platform



Mechanické
tlačítko Zapnout /



INC 300 W



Stmívatelné LED 220

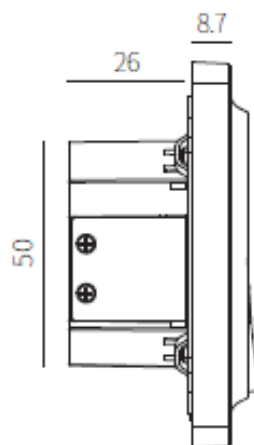
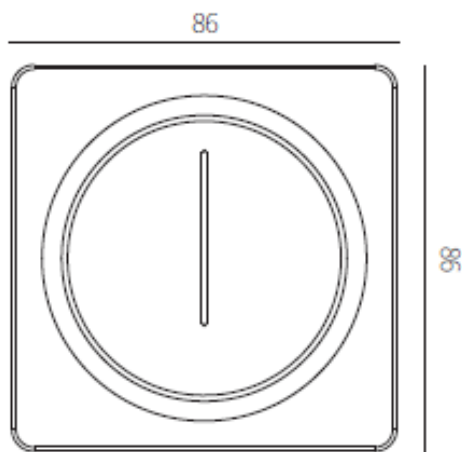


Stmívatelné CFL

* K dispozici pouze pro model BT

Představení produktu

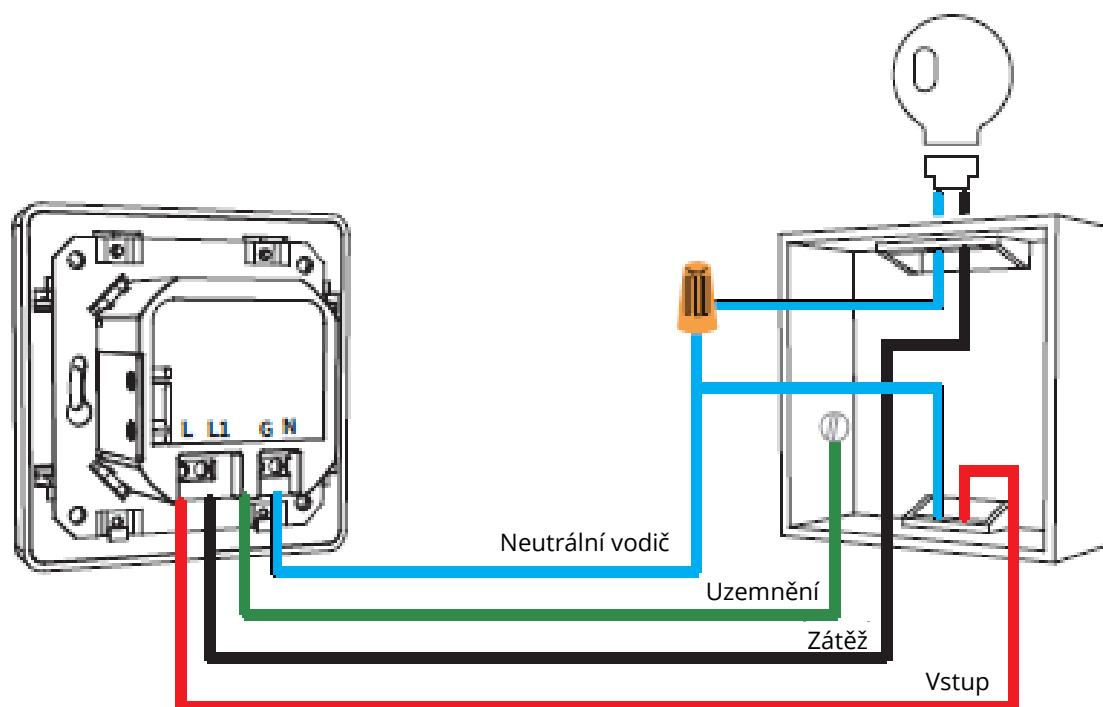
- Vynikající design a vysoce kvalitní materiály zajišťují uživatelům dlouhodobě stabilní a spolehlivé služby.
- Optimalizované algoritmy stmívání maximalizují kompatibilitu světel a neblíkají při žádném jasu.
- Díky plynulému stmívání dotykem je nastavení jasu snadné a plynulé.
- Tichý design mechanického tlačítka poskytuje uživateli nejlepší zpětnou vazbu.



Technické specifikace

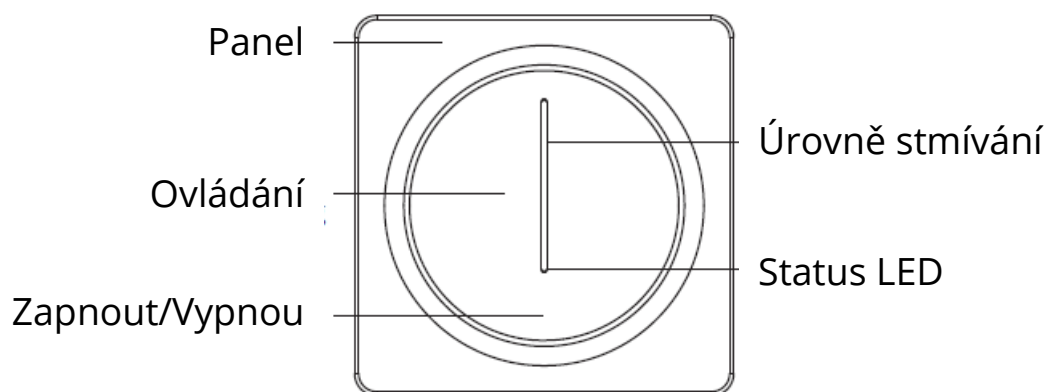
Příkon:	220~240V AC 50Hz
Ovládání stmívání:	TRIAC Edge Cut
Indukční zátěž (LED/CFL):	220W Max
Odporová zátěž (žárovková):	300W Max
Komunikace:	Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.4GHz
Ovládací kanál:	1 CH
Pohotovostní režim:	≤ 0.5W
Pracovní teplota:	-10°C ~ 45°C
Pracovní vlhkost:	<90%
Životnost tlačítka:	500K x
Rozměry:	86*86*43mm

Instalace



1. Jističem odpojte napájení.
2. Zkontrolujte vedení pomocí testovacího pera napětí a ujistěte se, že je vypnuté napájení, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
3. Postupujte podle pokynů pro zapojení, připojte stmívací vodiče k sobě navzájem a zkontrolujte zkrat.
4. Zašroubujte stmívač do zadní krabice.
5. Namontujte krycí desku spínače.
6. Připojte jistič pro obnovení napájení.

Připojení a provoz



1. Po správném připojení napájení se rozsvítí bílá kontrolka na spodní straně stmívače. Stmívače je připraven k provozu.
2. Stisknutím spínače zapnete / vypnete světlo.
3. Když je světlo zapnuté, uživatel může dotykem posunout ovládací panel a upravit jas světla. Současně se změní indikátor stavu na panelu.

Režim nastavení aplikace

Režim nastavení aplikace je použitelný hlavně v situacích, kdy je síťové připojení špatné, jako je rušení více sítí nebo nízká kvalita signálu.

1. V režimu inteligentního nastavení rychle bliká indikátor Wi-Fi. Stisknutím a podržením spínače po dobu 5 sekund přejděte do režimu nastavení aplikace, LED bude pomalu blikat.
2. Otevřete aplikaci Smartlife a vyhledejte Wi-Fi SSID „Smartlife-XXXX“, poté se připojte k zařízení, počkejte, než jednotka dokončí postup, trvá to až 2 minuty.
3. Po dokončení výše uvedeného procesu se zařízení automaticky připojí k routeru.

Resetování produktu

Stiskněte a podržte tlačítko ZAPNOUT / VYPNOUT po dobu 5 sekund, poté uvolněte, zelený indikátor napájení bude blikat, stmívač přejde do režimu nastavení, podle pokynů v nastavení dokončete nastavení a spusťte inteligentní funkci.

Provoz aplikace

1) Naskenujte QR kód a stáhněte si aplikaci pro iOS nebo Android

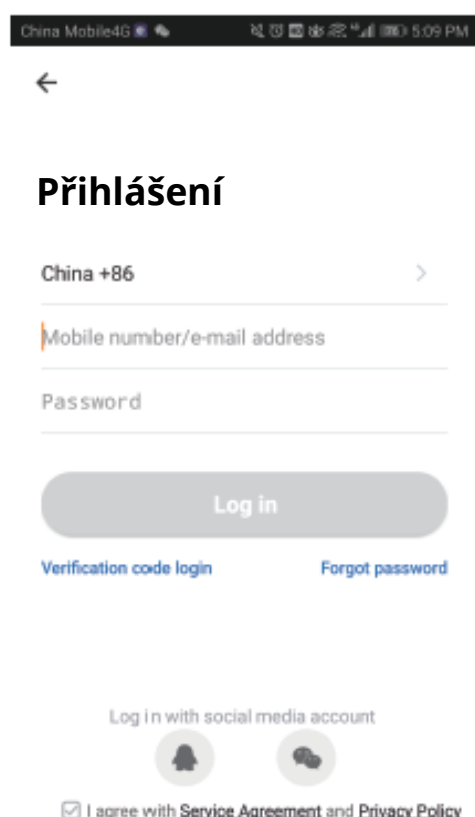
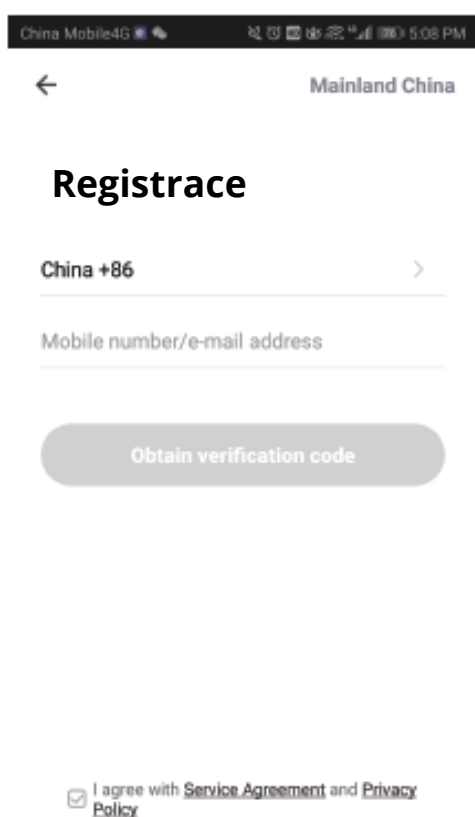


2) Zaregistrujte se a přihlaste se

Uživatel se musí nejprve zaregistrovat, k registraci může použít číslo mobilního telefonu.

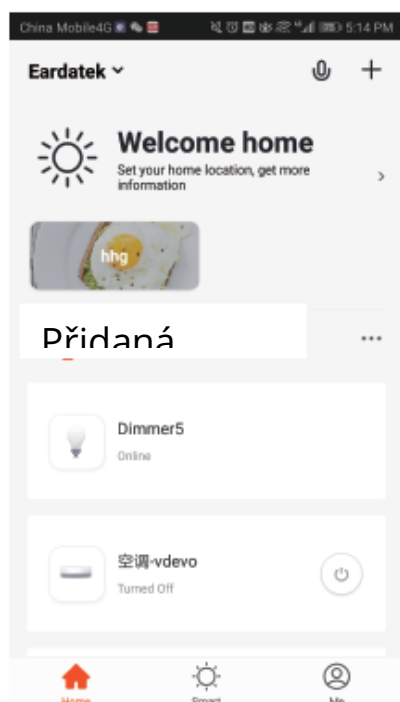
Až budete hotovi, můžete se pomocí tohoto uživatelského jména přihlásit do aplikace a přejít k dalšímu kroku.

* Podpora některých účtů třetích stran je přímo přihlášena.

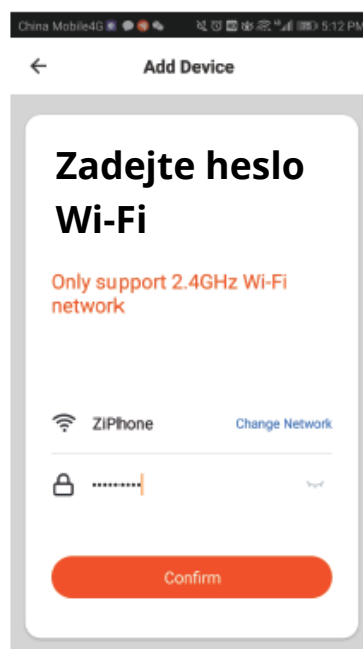
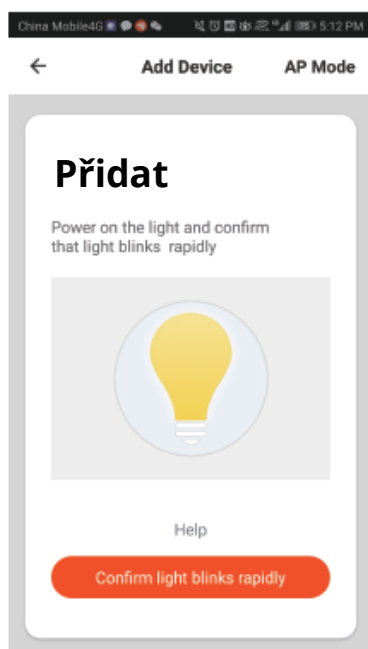


3) Přidat zařízení

Po přihlášení uživatele klikněte na ikonu „+“ v pravém horním rohu hlavní stránky a otevřete rozhraní pro přidání zařízení, vyberte nabídku „Přepnout“ a klikněte na ikonu přepnout zařízení.



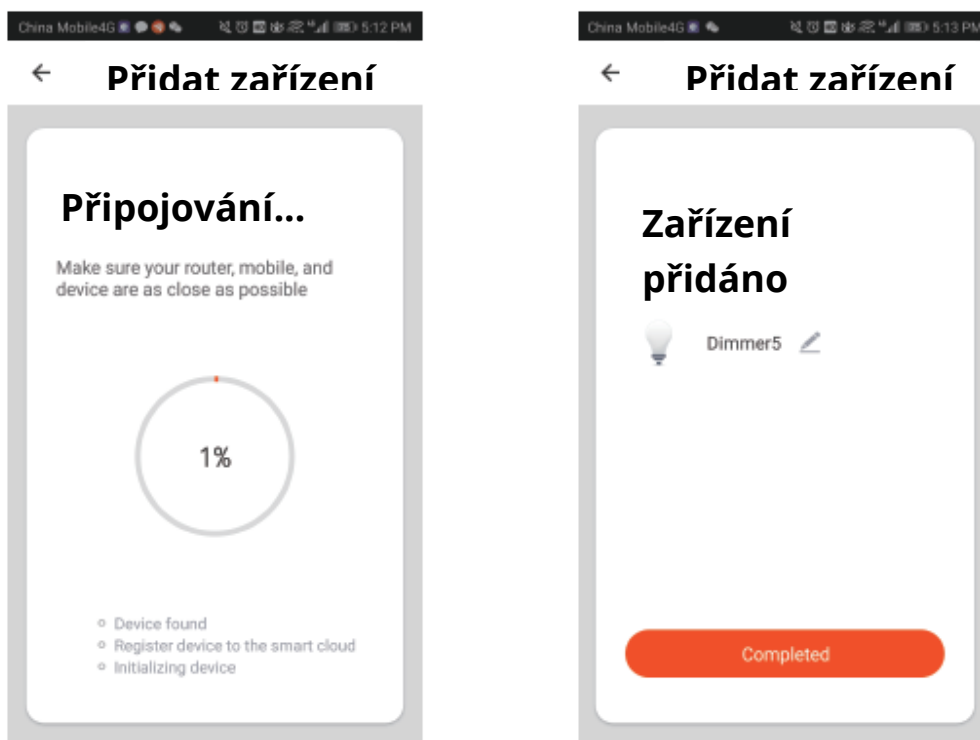
Chcete-li zajistit, aby nová LED dioda napájení stmívače blikala, vyberte Wi-Fi, zadejte heslo a klikněte na OK.



4) Přidat zařízení

Počkejte, až systém vyhledá zařízení, připojí se a nakonfiguruje zařízení, zabere to až 3 minuty.

Jakmile se zařízení úspěšně nakonfiguruje, zadejte také preferované jméno a vyberte umístění.



Poznámka:

1. Chytrý telefon a zařízení se během režimu nastavení musí připojit ke stejné Wi-Fi.
2. Než bude možné zařízení vzdáleně ovládat, musí být k účtu přidáno.
3. Po úspěšném přístupu k zařízení mohou ostatní uživatelé získat kontrolu nad produktem prostřednictvím funkce sdílení.

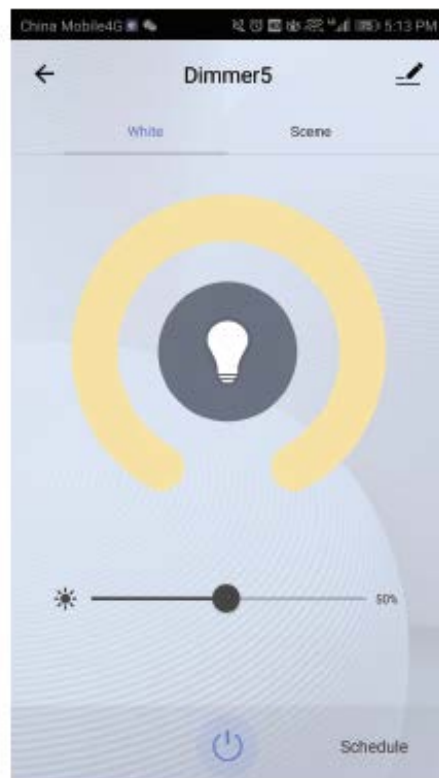
Odstraňování problémů:

Nelze se připojit k routeru Wi-Fi.

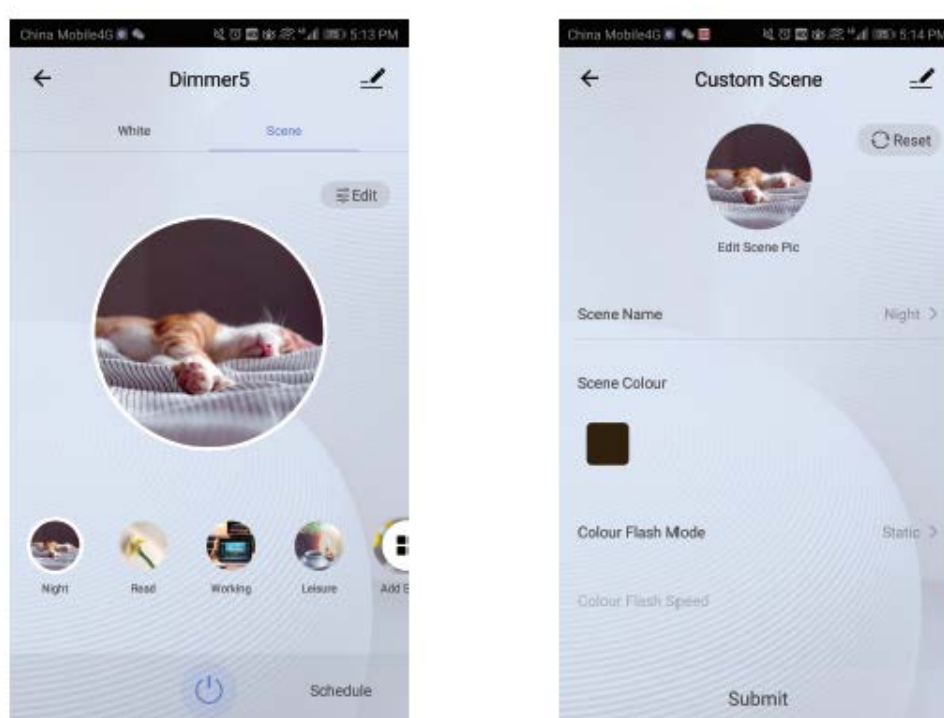
- Ujistěte se, že máte v místě stmívače dobrou sílu signálu Wi-Fi.

- Kovová krabíčka a kovová deska na stěnu mohou blokovat signál Wi-Fi.
- Ujistěte se, že zadáváte správné heslo Wi-Fi.
- Stmívač podporuje pouze signál Wi-Fi 802.11 b / g / n 2,4 GHz. 5 GHz NENÍ podporováno.

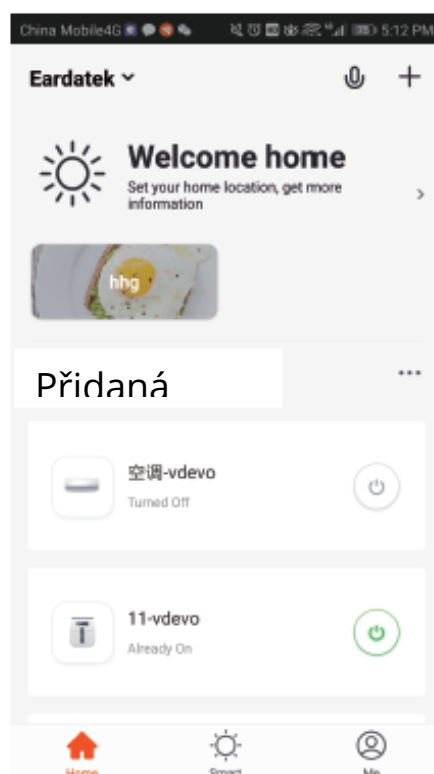
5) Ovládání stmívače pomocí aplikace



6) Přidejte do aplikace scénický režim a režim časování



7) Všechna přidaná zařízení lze zobrazit v hlavní nabídce aplikace



Záruční podmínky

Na nový výrobek pořízený v prodejní síti Alza.cz je poskytnuta záruka 2 roky. Pokud potřebujete opravu nebo jiné služby během záruční doby, kontaktujte přímo prodejce výrobku, je nutné předložit originální doklad o zakoupení s původním datem zakoupení. Kopie dokladů o zakoupení výrobku, změněné, doplněné, bez původních údajů nebo jinak poškozené doklady o zakoupení výrobku nebudou považovány za doklady prokazující zakoupení reklamovaného výrobku.

Za rozpor se záručními podmínkami, pro který nemusí být uplatněný reklamační nárok uznán, se považuje:

- Používání výrobku k jinému účelu, než pro který je výrobek určen nebo nedodržení pokynů pro údržbu, provoz a obsluhu výrobku.
- Poškození výrobku živelnou pohromou, zásahem neoprávněné osoby nebo mechanicky vinou kupujícího (např. při přepravě, čištění nevhodnými prostředky apod.).
- Přirozené opotřebení a stárnutí spotřebního materiálu nebo součástí během používání (jako jsou např. baterie atd.).
- Vystavení nepříznivému vnějšímu vlivu, např. slunečnímu a jinému záření či elektromagnetickému poli, vniknutí tekutiny, vniknutí předmětu, přepětí v síti, napětí vzniklému při elektrostatickém výboji (včetně blesku), chybnému napájecímu nebo vstupnímu napětí a nevhodné polaritě tohoto napětí, vlivu chemických procesů např. použitých napájecích článků apod.
- Pokud byly kýmkoliv provedeny úpravy, modifikace, změny konstrukce nebo adaptace ke změně nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupenému provedení nebo použití neoriginálních součástí.

EU Prohlášení o shodě

Identifikační údaje dovozce:

Dovozce: Alza.cz a.s.

Registrované sídlo: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7

IČO: 27082440

Předmět prohlášení:

Název: Inteligentní stmívač

Model / Typ: EDM-01AA-EU

Výše uvedený produkt byl testován v souladu s normou (normami) používanými k prokázání souladu se základními požadavky stanovené směrnicí (směrnic):

Směrnice č. (EU) 2014/53/EU

Směrnice č. 2011/65/EU ve znění 2015/863/EU

Praha, 27.8.2020



WEEE

Tento produkt nesmí být likvidován jako běžný domácí odpad v souladu se směrnicí EU o likvidaci elektrických a elektronických zařízení (WEEE – 2012/19/EU). Místo toho musí být vrácen v místě zakoupení nebo odevzdán ve veřejné sběrně recyklovatelného odpadu. Správnou likvidaci přístroje pomůžete zachovat přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

