

TESLA

Solar panel 5W

Uživatelský manuál



v1.0

CZ

EN

PL

SK



**Vážený zákazníku, děkujeme Vám
za zakoupení výrobku osvědčené značky TESLA.**

Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod. Bude Vám dobrým průvodcem při seznámení s Vaším novým přístrojem. Data a rady použité v tomto návodu mohou podlehnout budoucím změnám a vylepšením a jsou platná k vydání jeho první verze, červenec 2025.

Děkujeme za pochopení.



Před použitím si pečlivě přečtěte tuto příručku.

Technické specifikace a provozní postupy uvedené v této příručce podléhají změnám bez předchozího upozornění. V případě jakýchkoliv dotazů po dobu užívání se obraťte na výrobce.

Solární panel	1x
Univerzální kloub	1x
Kruhová vnitřní matice	1x
Zajišťovací matice	1x
Základna	1x
Vruty	4x
Hmoždinky	3x
Uživatelský manuál	1x



Solární panel



Univerzální kloub



Kruhová vnitřní matice



Zajišťovací matice



Základna



Vruty



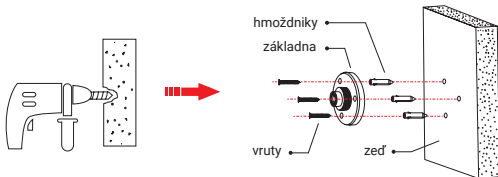
Hmoždinky

INSTALACE

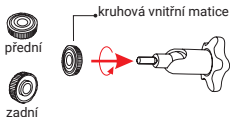
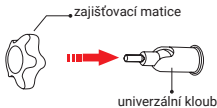
Umístěte solární panel na místo se stálým slunečním svitem po celý rok. K napájení kamery stačí jen několik hodin přímého slunečního svitu denně.

Množství energie, které solární panel vyprodukuje, je ovlivněno povětrnostními podmínkami, sezónními změnami, zeměpisnou polohou atd.

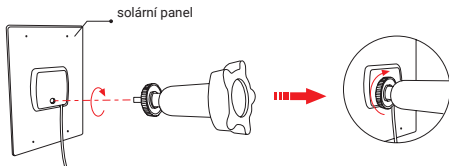
- 1 Připevněte základnu k místu montáže pomocí přiložených vrtů. Pokud je povrch pro instalaci měkký nebo nestabilní, nejprve vyvrtejte otvor do zdi vrtákem $\varnothing 6,0$, poté do otvoru vložte hmoždinku a základnu připevněte vrty.



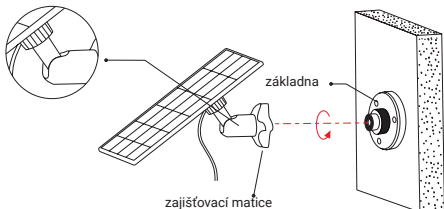
- 2** Nejprve nainstalujte na univerzální kloub zajišťovací matici. Poté zašroubujte kruhovou vnitřní matici.



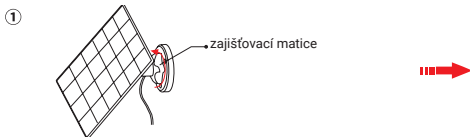
- 3** Zašroubujte univerzální kloub do zadní části solárního panelu a utáhněte kruhovou vnitřní matici.



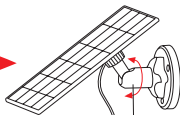
- 4** Zašroubujte zajišťovací matici do základny. Ujistěte se, že univerzální kloub je natočen nahoru.



- 5** Při nastavování solárního panelu doleva nebo doprava povolte krytku zajišťovací matice, otočte objímku a po nasazení panelu utáhněte krytku zajišťovací matice.



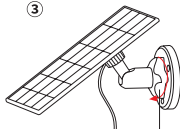
2



objímka

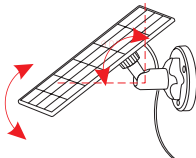


3

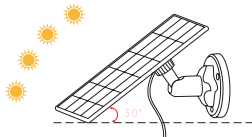


uzamykatelný šroubovací uzávěr

6 Úhel solárních panelu lze nastavit nahoru a dolů až do 90°.



TIP: Po dokončení instalace zkontrolujte, zda jsou všechny zajišťovací mechanismy pevně zajištěny.

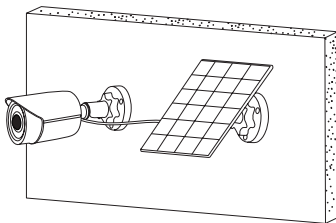


JAK UMÍSTIT SOLÁRNÍ PANEL

1. Najděte si místo, které je během dne nejvíce vystaveno přímému slunečnímu záření.
2. Nakloňte solární panel nahoru o 30°.
3. Pokud jste na severní polokouli, nasměrujte solární panel na jih a pokud jste na jižní polokouli, nasměrujte solární panel na sever.

DŮLEŽITÉ

1. Pravidelně otírejte čelní stranu solárního panelu měkkým, vlhkým hadříkem, abyste odstranili prach a nečistoty.
2. Nezapomeňte aktualizovat firmware kamery na nejnovější verzi.



kompletní instalace

ZÁKLADNÍ PARAMETRY

Délka kabelu: 3 m

Provozní napětí: 5V DC

Provozní teplota: -20,5 °C až 48,5 °C (-5 °F až 120 °F)

VAROVÁNÍ FCC

Jakékoli změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu s předpisy, mohou vést k zrušení oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC.

Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a
- (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

VAROVÁNÍ ISEDC RSS

Toto zařízení splňuje normy ISEDC RSS osvobozené od licence. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- (1) Toto zařízení nesmí způsobovat rušení a
- (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ A DALŠÍ DŮLEŽITÉ INFORMACE

Toto zařízení a veškerá jeho příslušenství spadají do kategorie elektroodpadu. Musí být řádně odevzdáno do sběrných dvorů pro příjem elektroodpadu. Zařízení nemůže být likvidováno společně s komunálním odpadem. Správná likvidace starého produktu pomáhá předejít potenciálním negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví.

Uživatel není oprávněn rozebírat zařízení, v případě zásahu do zařízení není možné uplatnit zákonnou záruční lhůtu. V případě jakýchkoli problémů či dotazů kontaktujte naše servisní oddělení nebo technickou podporu. Pro reklamaci, kontaktujte svého prodejce.

TESLA Electronics LTD, jako výrobce tohoto zařízení, prohlašuje, že Solar panel 5W je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na internetových stránkách:

eshop.tesla-electronics.eu



RoHS: toto zařízení splňuje požadavky o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (NV č. 481/2012 Sb., NV č. 391/2016 Sb.) a tím i požadavky směrnice Evropského parlamentu a Rady ES 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních. Prohlášení RoHS je součástí prohlášení o shodě uveřejněné na eshop.tesla-electronics.eu



Výrobce:
TESLA Electronics LTD
Blucina 704, 664 56
Czech Republic

TESLA

Solar panel 5W

User manual



v1.0

CZ

EN

PL

SK



***Dear customer, thank you for your purchase
product of the proven TESLA brand.***

*Please read this manual carefully before first use.
It will be a good guide when getting to know your new device.
The data and advice used in this manual may
be subject to future changes and improvements
and are valid until the release of its first version, July 2025.*

Thank you for your understanding.



Please read this manual carefully before use.
Technical specifications and operating procedures
in this manual are subject to change without notice.
Please contact the manufacturer for any questions
regarding shelf life.

IN THE BOX

Solar panel	1x
Universal joint	1x
Circular socket nut	1x
Locking screw cap	1x
Base	1x
Screws	4x
Wall anchors	3x
User manual	1x



Solar panel



Universal joint



Circular socket
nut



Locking screw
cap



Base



Screws



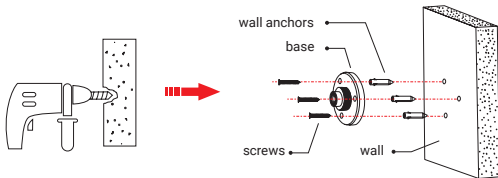
Wall anchors

INSTALLATION

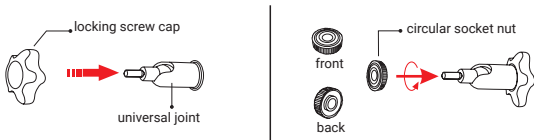
Place Solar Panel in an area with consistent sunlight throughout the year. It only needs a few hours of direct sunlight each day to keep your camera powered.

The amount of energy that the solar panel produces is affected by weather conditions, seasonal changes, geographic location, etc.

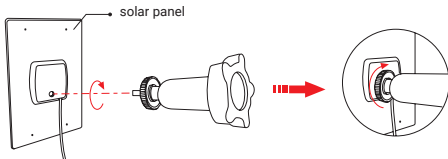
- 1** Fix the base to your mounting location using the included screws. If the installation surface is soft or unstable, first use a $\phi 6.0$ drill bit to drill a hole in the wall, then insert the anchor nail into the hole, and fix the base with screws.



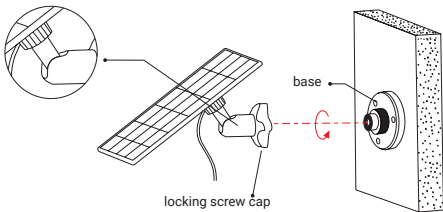
- 2** First, install the locking screw cap into the universal joint and then screw the circular socket nut into the universal joint.



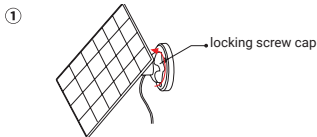
- 3** Screw the universal joint into the back of the solar panel. Tighten it firmly with the attached nut.



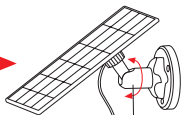
- 4** Screw the locking screw cap into the base. Make sure that the universal joint is angled upward.



- 5** When adjusting the solar panel left or right, loosen the locking screw cap, turn the sleeve rod, and tighten the locking screw cap when the panel is in position.



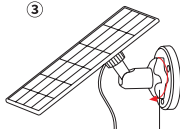
②



objímka

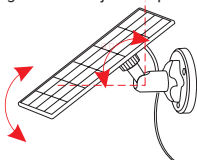


③

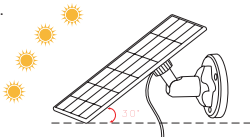


uzamykatelný šroubovací uzávěr

6 Solar panel's angle can be adjusted up and down up to 90°.



TIP: After the installation is complete, please check that all locking mechanisms are tightly secured.

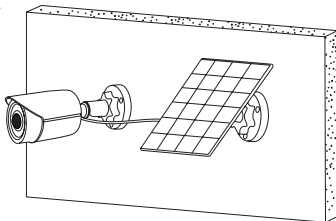


HOW TO POSITION YOUR SOLAR PANEL

1. Find the area that gets the most direct sunlight throughout the day.
2. Angle the solar panel upward 30°
3. Point it south if in the northern hemisphere and north if in the southern hemisphere.

IMPORTANT

1. Wipe the face of the solar panel with a soft, damp cloth regularly to clear any dust or debris.
2. Be sure to update the firmware version of the camera to the latest version.



completed installation

BASIC PARAMETERS

Cable length: 3m

Operating voltage: 5V DC

Operating temperature: -20.5°C to 48.5°C (-5°F to 120°F)

FCC WARNING

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

ISED RSS WARNING

This device complies with ISED licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

DECLARATION OF CONFORMITY AND OTHER IMPORTANT INFORMATION

This equipment and all its accessories fall under the category of electrical waste. This equipment must be properly handed over to the collection yards for the collection of electrical waste. The equipment cannot be disposed of with municipal waste. Proper disposal of the old product helps to avoid potential negative consequences for the environment and human health.

The user is not entitled to disassemble the equipment, in the event of tampering with the equipment, the statutory warranty period cannot be invoked. In case of any problems or questions, please contact our service department or technical support. For complaints, please contact your dealer.

TESLA Electronics LTD, as the manufacturer of this device, declares that the Solar panel 5W complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available on the website: eshop.tesla-electronics.eu



RoHS: This equipment complies with the requirements of the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (NV No. 481/2012 Coll., NV No. 391/2016 Coll.) and thus with the requirements of Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. The RoHS declaration is part of the declaration of conformity published on eshop.tesla-electronics.eu



Manufacturer:
TESLA Electronics LTD
Blucina 704, 664 56
Czech Republic

Solar panel 5W

Podręcznik użytkownika



v1.0

CZ

EN

PL

SK



**Drogi kliencie,
dziękujemy za zakup produkt sprawdzonej marki TESLA.**

Przed pierwszym użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Będzie dobrym przewodnikiem podczas poznawania nowego urządzenia.

Dane i porady użyte w tym podręczniku podlegają przyszłym zmianom i ulepszeniom i obowiązują od wydania pierwszej wersji, w lipcu 2025 r.

Dziękuję za zrozumienie.



Przed użyciem należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.

Specyfikacje techniczne i procedury operacyjne zawarte w tej instrukcji mogą ulec zmianie bez powiadomienia. W razie pytań dotyczących okresu przydatności do spożycia należy skontaktować się z producentem.

W PUDEŁKU

Panel słoneczny	1x
Przegub uniwersalny	1x
Nakrętka gniazdowa okrągła	1x
Blokada śruby zaślepiającej	1x
Opierać	1x
Śruby	4x
Kotwy ścienne	3x
Podręcznik użytkownika	1x



Panel słoneczny



Przegub uniwersalny



Nakrętka gniazdowa okrągła



Blokada śruby zaślepiającej



Opierać



Śruby



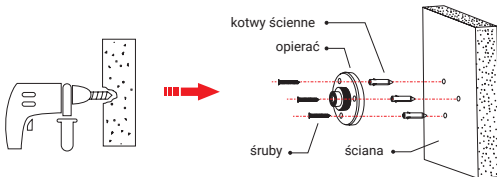
Kotwy ścienne

INSTALLATION

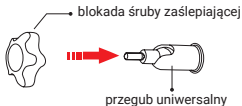
Umieść panel słoneczny w miejscu o stałym nasłonecznieniu przez cały rok. Do zasilania aparatu wystarczy kilka godzin bezpośredniego światła słonecznego dziennie.

Ilość energii wytwarzanej przez panel słoneczny zależy od warunków pogodowych, zmian pór roku, położenia geograficznego itp.

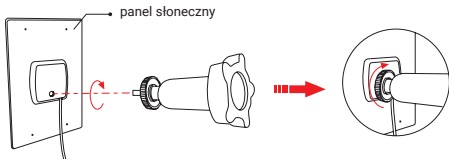
- 1 Przymocuj podstawę do miejsca montażu za pomocą dołączonych śrub. Jeśli powierzchnia montażowa jest miękka lub niestabilna, najpierw wywierć otwór w ścianie wiertłem $\phi 6,0$, a następnie wbij w niego gwóźdź kotwiący i przymocuj podstawę za pomocą śrub.



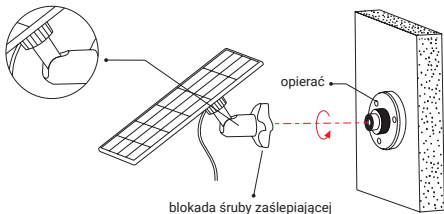
- 2** Najpierw zamontuj nakrętkę blokującą w przegubie krzyżakowym, a następnie wkręć okrągłą nakrętkę imbusową w przegub krzyżakowy.



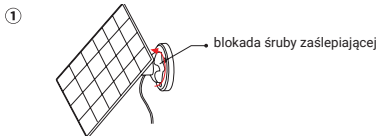
- 3** Przykręć przegub uniwersalny do tylnej części panelu słonecznego. Dokręć go mocno załączoną nakrętką.



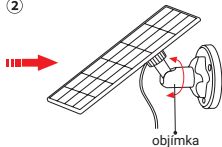
- 4** Wkręć nakrętkę blokującą w podstawę. Upewnij się, że przegub krzyżowy jest skierowany ku górze.



- 5** Podczas regulacji panelu słonecznego w lewo lub w prawo należy poluzować nakrętkę śruby blokującej, obrócić pręt tulei i dokręcić nakrętkę śruby blokującej, gdy panel znajdzie się we właściwej pozycji.



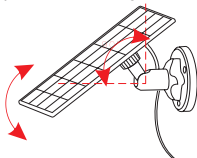
2



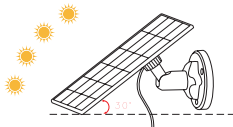
3



6 Kąt nachylenia panelu słonecznego można regulować w górę i w dół do 90°.



WSKAZÓWKA: Po zakończeniu instalacji należy sprawdzić, czy wszystkie mechanizmy blokujące są mocno zamocowane.

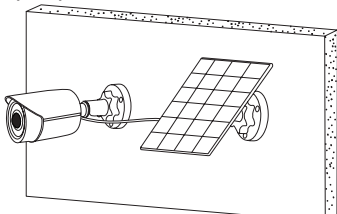


JAK USTAWIĆ PANEL SŁONECZNY

1. Znajdź obszar, który jest najbardziej nasłoneczniony w ciągu dnia.
2. Nachyl panel słoneczny w górę pod kątem 30°
3. Skieruj go na południe, jeśli znajdujesz się na półkuli północnej, lub na północ, jeśli znajdujesz się na półkuli południowej.

WAŻNY

1. Regularnie przecieraj powierzchnię panelu słonecznego miękką, wilgotną ściereczką, aby usunąć kurz i zanieczyszczenia.
2. Pamiętaj o aktualizacji oprogramowania sprzętowego kamery do najnowszej wersji.



instalacja ukończona

PODSTAWOWE PARAMETRY

Długość kabla: 3 m

Napięcie robocze: 5 V DC

Temperatura pracy: od -20,5°C do 48,5°C (od -5°F do 120°F)

OSTRZEŻENIE FCC

Wszelkie zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC.

Operacja podlega następującym dwóm warunkom:

- (1) Urządzenie to nie może powodować szkodliwych zakłóceń i
- (2) musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE RSS ISEDC

To urządzenie jest zgodne ze standardami RSS ISEDC, które nie wymagają licencji. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- (1) Urządzenie nie może powodować zakłóceń oraz (2) musi akceptować wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI I INNE WAŻNE INFORMACJE

To urządzenie i wszystkie jego akcesoria upadają do kategorii elektrośmieci. Urządzenie to należy w odpowiedni sposób przekazać do punktów zbiórki odpadów elektrycznych. Urządzenia nie można wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Właściwa utylizacja starego produktu pomaga zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

Użytkownik nie jest uprawniony do demontażu urządzenia, w przypadku ingerencji w urządzenie nie ma możliwości skorzystania z ustawowego okresu rękojmi. W przypadku jakichkolwiek problemów lub pytań prosimy o kontakt z naszym serwisem lub wsparciem technicznym. W przypadku reklamacji należy skontaktować się ze sprzedawcą.

TESLA Electronics LTD jako producent tego urządzenia oświadcza, że ISolar panel 5W jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest na stronie internetowej:

eshop.tesla-electronics.eu



RoHS: to urządzenie spełnia wymagania dotyczące ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (NV nr 481/2012 Coll., NV nr 391/2016 Coll.), a tym samym również wymagania dyrektywy Parlament Europejski i Rada KE 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Deklaracja RoHS stanowi część deklaracji zgodności opublikowanej na stronie eshop.tesla-electronics.eu



Producent:
TESLA Electronics LTD
Blucina 704, 664 56
Czech Republic

Solar panel 5W

Uživatel'ský manuál



v1.0

CZ

EN

PL

SK



**Vážený zákazník, ďakujeme Vám
za zakúpenie výrobku osvedčenej značky TESLA.**

Pred prvým použitím si prosím starostlivo prečítajte tento návod. Bude Vám dobrým sprievodcom pri zoznámení sa s Vaším novým prístrojom. Dáta a rady použité v tomto návode môžu podľahnúť budúcim zmenám a vylepšeniam a sú platné na vydanie jeho prvej verzie, júl 2025.

DĎakujeme za pochopenie.



Pred použitím si pozorne prečítajte túto príručku.

Technické špecifikácie a prevádzkové postupy uvedené v tejto príručke podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

V prípade akýchkoľvek otázok po dobu užívania sa obráťte na výrobcu.

Solárny panel	1x
Univerzálny kľb	1x
Kruhová vnútorná matica	1x
Zaisťovacie matice	1x
Základňa	1x
Skrutky	4x
Hmoždinky	3x
Užívateľský manuál	1x



Solárny panel



Univerzálny kľb



Kruhová vnútorná matica



Zaisťovacie matice



Základňa



Skrutky



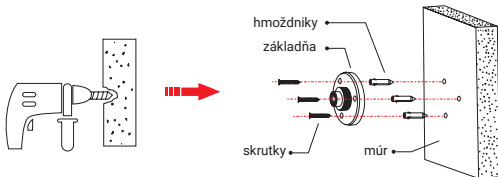
Hmoždinky

INŠTALÁCIA

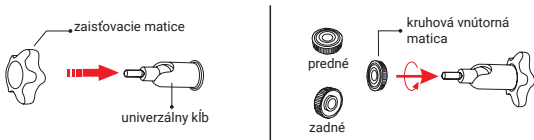
Umiestnite solárny panel na miesto so stálym slnečným svetom po celý rok. Na napájanie kamery stačí len niekoľko hodín priameho slnečného svitu denne.

Množstvo energie, ktoré solárny panel vyprodukuje, je ovplyvnené poveternosťnými podmienkami, sezónnymi zmenami, zemepisnou polohou atď.

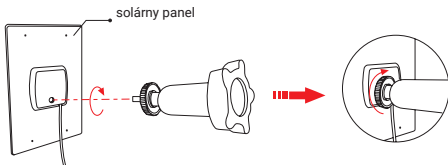
- 1 Pripevnite základňu k miestu montáže pomocou priložených skrutiek. Ak je povrch pre inštaláciu mäkký alebo nestabilný, najskôr vyvrtajte otvor do steny vrtákom $\varnothing 6,0$, potom do otvoru vložte príchytka a základňu pripevnite skrutkami.



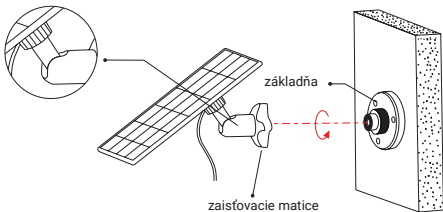
- 2** Najprv nainštalujte na univerzálny kĺb zaistovacie matice. Potom zaskrutkujte kruhovú vnútornú maticu.



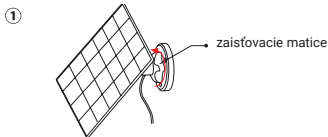
- 3** Zaskrutkujte univerzálny kĺb do zadnej časti solárneho panelu a utiahnite kruhovú vnútornú maticu.



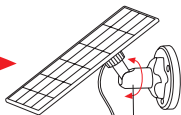
- 4** Zaskrutkujte zaistovacia matica do základne. Uistite sa, že univerzálny kĺb je natočený nahor.



- 5** Pri nastavovaní solárneho panelu doľava alebo doprava povoľte krytku zaistovacie matice, otočte objímku a po nasadení panelu utiahnite krytku zaistovacie matice.



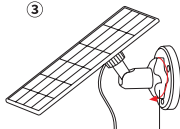
②



objímka

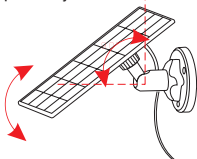


③

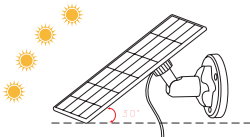


uzamykatelný skrutkový uzáver

6 Uhol solárnych panelov je možné nastaviť hore a dole až do 90°.



TIP: Po dokončení inštalácie skontrolujte, či sú všetky zaistovacie mechanizmy pevne zaistené.

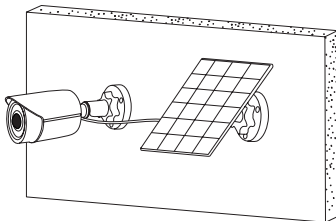


AKO UMIESTNIŤ SOLÁRNY PANEL

1. Nájdite si miesto, ktoré je počas dňa najviac vystavené priamemu slnečnému žiareniu.
2. Nakloňte solárny panel hore o 30°
3. Ak ste na severnej pologuli, nasmerujte solárny panel na juh a pokiaľ ste na južnej pologuli, nasmerujte solárny panel na sever.

DÔLEŽITÉ

1. Pravidelne utierajte čelnú stranu solárneho panelu mäkkou, vlhkou handričkou, aby ste odstránili prach a nečistoty.
2. Nezabudnite aktualizovať firmware kamery na najnovšiu verziu.



kompletná inštalácia

ZÁKLADNÉ PARAMETRE

Dĺžka kábla: 3 m

Prevádzkové napätie: 5V DC

Prevádzková teplota: -20,5 °C až 48,5 °C (-5 °F až 120 °F)

VAROVANIE FCC

Akékoľvek zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené stranou zodpovednou za zhodu s predpismi, môžu viesť k zrušeniu oprávnenia užívateľa na prevádzkovanie zariadenia. Toto zariadenie spĺňa časť 15 pravidiel FCC.

Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:

- (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a
- (2) toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

VAROVANIE ISEDC RSS

Toto zariadenie spĺňa normy ISEDC RSS oslobodené od licencie. Prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam:

- (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie a
- (2) toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku zariadenia.

VYHLÁSENIE O ZHODE A ĎALŠIE DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE

Toto zariadenie a všetko jeho príslušenstvo spadajú do kategórie elektroodpadu. Toto zariadenie musí byť riadne odovzdané do zberných dvorov pre príjem elektroodpadu. Zariadenie nemôže byť likvidované spoločne s komunálnym odpadom. Správna likvidácia starého produktu pomáha predísť potenciálnym negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie.

Užívateľ nie je oprávnený rozoberať zariadenie, v prípade zásahu do zariadenia nie je možné uplatniť zákonnú záručnú lehotu. V prípade akýchkoľvek problémov či otázok kontaktujte naše servisné oddelenie alebo technickú podporu. Pre reklamáciu, kontaktujte svojho predajcu.

TESLA Electronics LTD, ako výrobca tohto zariadenia, vyhlasuje, že Solar panel 5W je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na internetovej stránke: eshop.tesla-electronics.eu



RoHS: toto zariadenie spĺňa požiadavky o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (NV č. 481/2012 Zb., NV č. 391/2016 Zb.) a tým aj požiadavky smernice európskeho parlamentu a Rady ES 2011/65/ EÚ o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach. Vyhlásenie RoHS je súčasťou vyhlásenia o zhode uverejnenej na eshop.tesla-electronics.eu



Výrobca:
TESLA Electronics LTD
Blucina 704, 664 56
Czech Republic