GAO

DE Minuterie mécanique sur secteur à

MODELL: RB132C / RB153A

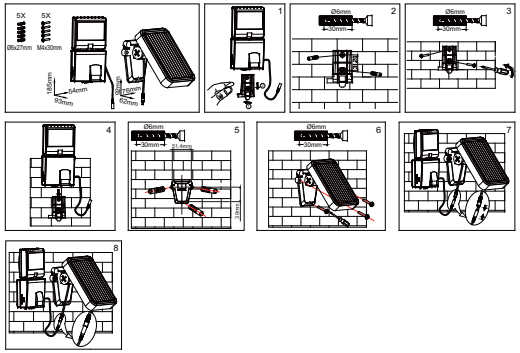
Anbringung des Gerätes

Beachten Sie: **Direktes Sonnenlicht** ist wichtig, für die Funktion des Bewegungsmelders. Je mehr Sonnenlicht die Solarzelle über Tag erhält, umso länger arbeitet der Bewegungsmelder bei Nacht

Haupteinheit:

Die Haupteinheit beinhaltet die Lampe (RB132C: 12Stück 0.5W LED, RB153A: 2Stück 0.5W LED) und eine Batterie (RB132C: Li-ion battery, 3.7V, 2200mAh, RB153A: NI-MH, 3.6V, 600mAh). Bevor Sie das Gerät montieren, bedenken Sie bitte, dass der Bewegungssensor einen Erfassungsbereich von 8 Metern und ein Wahrnehmungsfeld von 120° hat. Der Erfassungsbereich kann möglicherweise durch Temperaturveränderungen variieren. Alle Bewegungsmelder reagieren sensibel, bei kaltem und trockenem Wetter, als auch bei warmem und feuchtem Wetter.

Um den Bewegungsmelder als Sicherheitslicht zu montieren, bringen Sie die Einheit auf einem festen Untergrund vertikal an, wie im Bild gezeigt wird. Verwenden Sie die beiden Schrauben, die der Packung beiliegen.



Solarzelle:

Die Solarzelle ist die Hauptstromzufuhr für den Bewegungsmelder. Sie wandelt die Sonnenenergie in Strom um, welcher die Batterie aufladt. Die Solarzelle benötigt über den Tag so viel Sonnenlicht, wie möglich.

Benutzen Sie die Schrauben, die der Packung beiliegen, um die Solarzelle an einem festen Untergrund zu montieren. Stellen Sie sicher, dass sie fest verschraubt ist.

Sie können die Solarzelle, nach dem Befestigen justieren. Sie sollte so viel direktes Sonnenlicht erhalten, wie möglich.

Als letztes führen Sie das Stromkabel der Solarzelle zu der Haupteinheit und stecken Sie es in das seitliche Loch für die Solarzelle.

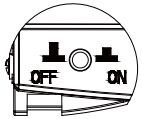
Abschließendes Justieren und Start

Nachdem Sie den Solar Bewegungsmelder erfolgreich installiert haben, fehlen nur noch wenige Schritte.

2-Tages Erstgebrauch:

Auf der Haupteinheit befindet sich ein Schalter mit zwei Positionen:

● OFF ● ON



ON —
Position für normalen Gebrauch

OFF —

1) Position während der Lieferung oder wenn der Bewegungsmelder längere Zeit nicht genutzt wird
2) Position für den 2 Tages Erstgebrauch. Bevor der Bewegungsmelder in Betrieb genommen wird

Schieben Sie den Regler in die OFF Position. Die Solarzelle wird die Batterie laden, ohne die Einheit zu starten. Lassen Sie den Schalter 2 sonnige Tage in dieser Position, um sicherzustellen, dass die Batterie geladen wird.

Einstellen des Bewegungsmelders

Stellen Sie nach dem 2 Tages Erstgebrauch den Schalter auf die AUTO Position.

Auf dem Bewegungsmelder sind 2 Drehknöpfe vorhanden:

TIME / LUX

1) **TIME --**

Zeitdauer: Sie können einstellen, wie lange das Licht nach Erfassen einer Bewegung an bleiben soll. Möglich ist die Zeit von 10 Sekunden bis eine Minute.

Bemerkung: Sollte der Bewegungsmelder ausgelöst werden, wenn der Strahler bereits leuchtet, beginnt die Zeit von vorne zu laufen.

2) **LUX –** LUX Kontroll Stufe: Das LUX Kontroll Modul hat eine eingebaute Fotozelle, die Tageslicht und Nacht erkennt. Umso weiter die Knopfscheibe zu der Position ☾ gedreht ist, desto empfindlicher reagiert das Gerät bei Dunkelheit. Ist die Scheibe weiter zur Position ☼ gedreht, desto empfindlicher reagiert der Melder auf Helligkeit.

Sie können den LUX Level nach Belieben einstellen.

Bemerkung: Schaltet sich das Gerät bereits bei geringer Helligkeit ein, drehen Sie die Scheibe in Richtung☾. Schaltet das Gerät in der Nacht nicht ein, aufgrund einer Straßenlaterne oder hellem Licht im Haus, drehen Sie die Scheibe Richtung ☼.

Bewegungstest:

Setzen Sie den Zeitknopf auf die kleinste Einheit (-) und den LUX Knopf auf ☼. Gehen Sie langsam in den Erfassungsbereich des Bewegungsmelders, bis das Licht angeht. So erkennen Sie den genauen Erfassungsbereich des Melders. Bleibt das Licht aus, so befinden Sie sich außerhalb des Erfassungsbereichs.

Ausrichten des Lampengehäuses:

Bewegen Sie das Lampengehäuse, bis es auf den Bereich zeigt, den Sie erhellen möchten.

Allgemeine Sicherheitshinweise

1) Durchtrennen Sie nicht das Kabel der Solarzelle. Gebrauchen Sie das Gerät nicht mehr, wenn das Kabel abgenutzt oder gerissen ist.
2) Tauchen Sie die Komponenten nicht in Flüssigkeit.
3) Benutzen Sie keine andere Solarzelle für dieses Gerät. Das könnte das Gerät zerstören und die Garantie verfällt.
4) Befestigen Sie das Kabel so, dass es keine Gefahr darstellt.
5) Seien Sie vorsichtig mit scharfen Gegenständen, wenn Sie die Batterie wechseln. Ziehen Sie nicht an den Kabeln.

Reinigung

Es ist wichtig, dass die Solarzelle frei von Dreck und Ablagerungen ist. Eine schmutzige Solarzelle führt dazu, dass die Batterie nicht richtig geladen werden kann und dies führt zu Funktionsfehlern.

Lagerung

Wenn Sie das Gerät für 2-3 Tage oder mehr abbauen und verstauen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Stellen Sie den Schalter auf OFF
2. Verstauen Sie die Solarzelle, wo sie jeden Tag Licht erhält, um sicherzustellen, dass die Batterie sich weiterhin auflädt.
3. Während anhaltender Lagerung muss die Batterie alle 4 Monate voll aufgeladen werden.

PROBLEMBEHANDLUNG:

1. **Problem:** Licht geht im normalen Betriebsmodus nicht an.

Behebung: Stellen Sie sicher, dass

1) der Schalter der Haupteinheit auf ON steht.
2) die LUX Knopfscheibe nicht zu weit Richtung ☾ eingestellt ist.
1) der Bewegungsmelder so positioniert ist, das er Bewegung erkennen kann.
2) die Solarzelle im besten Winkel ausgerichtet ist, um über den ganzen Tag direktes Sonnenlicht zu erhalten.
3) die Batterie richtig geladen ist. Lassen Sie das Gerät am 2 sonnigen Tagen laden (Schalter auf OFF Position)

2. **Problem:** Licht geht tagsüber an.

Behebung: Stellen Sie sicher, dass

1) Der LUX Kontroll Knopf nicht zu weit Richtung ☼ gestellt ist.

3. **Problem:** Licht geht schnell an und wieder aus.

Behebung:

1) Drehen Sie den LUX Kontroll Knopf Richtung ☼
2) Möglicherweise ist die Batterie nicht geladen. Stellen Sie den Schalter auf OFF und lassen Sie die Batterie an 2 sonnigen Tagen laden.

4. **Problem:** Licht ist nicht so hell, wie gewöhnlich

Behebung:

1) Die Batterie ist nicht geladen. Stellen Sie den Schalter auf OFF und lassen Sie die Batterie an 2 sonnigen Tagen laden.

Importeur/importör:
Everflourish Europe GmbH
Robert-Koch-Straße 4, D-66299 Friedrichsthal, Germany
Ursprungsland/származási hely: China/Kina

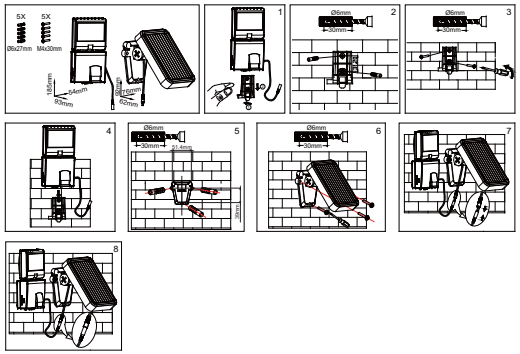
GAO

HU Szolár napelemes LED reflektor

MODELL: RB132C / RB153A

Hogyan határozzuk meg a szolárpaneles lámpatest megfelelő elhelyezését:

Kérjük vegye figyelembe, hogy a lámpatest akkumulátorának feltöltéséhez, a szolárpanelnek direkt napsütésre van szüksége.Minél tovább van a szolárpanel a napsütésben, annál tovább működik a lámpatest.



Lámpatest:

A lámpatest tartalmazza, a Ledeket,az akkumulátort és a mozgásérzékelőt. (RB132C:**12 db 0.5W LED, RB153A 2x0,5W**), (**akku RB132C Li-ion 3.7V, 2200mAh, Akku RB132C 3.7V 600mAh NI-MH**). A lámpatest elhelyezésekor kérjük vegye figyelembe,hogy a mozgásérzékelő érzékelési távolsága(szemből) max.:8m és120° az érzékelési tartomány, kb. 25 Celsius külső hőmérséklet mellett.

A lámpatestet szilárd felületre rögzítsük, ha lehet vízszintes irányban, a mellékelt lámparögzítő(2x) csavarokkal.(3 és 4 ábra)

Szolárpanel

A szolárpanel a lámaptest fő áramellátó egysége.

Ez alakítja át a napfényt elektromos árammá, mely működteti a lámpatestet. Ezért feltételenül szükséges a szolárpanel napfényben gazdag helyre történő felszerelése.

Rögzítse a szolárpanelt a mellékelt csavarok segítségével (4x) szilárd felületre. (7 és 8 ábra)

A szolárpanel szöge állítható,így mindig a legerősebb napsugárzás felé tudja állítani a panelt.

A lámpatest és a szolárpanel felszerelése után, kösse össze a mellékelt kábel segítségével a két egységet.

Végső beállítások, beüzemelés

Miután sikeresen felszerelte a lámpatestet és a szolárpanelt, már csak pár lépés szükséges a működéshez.

2 nap előzetes töltés:

A lámpatesten egy kétállású kapcsoló található:

● OFF(ki) ● ON(be)

ON — normal használat közben

OFF —

1) szállítás illetve hosszabb időre használaton kívül
2) 2 nap előzetes töltés

Állítsa a gombot Off állásba a töltés ideje alatt(2nap)Helyezze a szplárcellát napfényes helyre a töltés alatt.

A mozgásérzékelő beállítása:

A három napos kezdeti feltöltés után, kapcsolja a lámpatestet ON állásba.

A mozgásérzékelőn két gomb található:

TIME / LUX

1) **TIME/idő** Beállíthatja,hogy a lámpa bekapcsolása után, mennyi ideig maradjon bekapcsolt állapotban. 10 másodperc és 1 perc között lehet állítani.

2) **Megjegyzés:** ha lámpatest bekapcsolt állapotban van és mozgást érzékel a mozgásérzékelő, akkor újra indul a beállított idő szerinti működés.

3) **LUX –** fényerő állítás:A mozásérzékelő beépített fényérzékelővel rendelkezik, így érzékeli a világos/sötét napszakokat. Ha a nap jel felé állítja(☼), akkor éjjel/nappal is bekapcsol a készülék, ha a hold jel felé állítja, (☾) akkor csak éjjel kapcsol be.

Séta-teszt:

Fordítsa a mozgásérzékelőt abba az irányba, ahol szeretné, hogy elsétálva érzékeljen a mozgásérzékelő. Állítsa Time gombot a – állásba és tekerje a LUX gombot a nap irányba. (☼) sétáljon el lassan a mozgásérzékelő előtt, hogy a mozgásérzékelő bekapcsolhassa a lámpatestet.

Általános elktromos és biztonsági szabályok:

1) Az ON/OFF kapcsoló legyen OFF állásban a töltés idején.
2) Ne vágja el, vagy rövidítse a le a csatlakozó kábelt.
3) Ne mártsa folyadékba a lámpatest alkatrészeit.

Ne használjon más töltőt, vagy adapter a Szolár lámpatest feltöltéséhez, csak a saját szolár paneljét.

Ellenkező esetben a lámpatest károsodhat, ami a a garancia elvesztését jelenti.

4) A csatlakozó kábelt rögzítse, ne hagyja szabadon lógni.
5) Az akkumulátor cseréjekor kerülje az éles szerszámok használatát, a kábelek sérülésének elkerülése érdekében.

Tisztítás

A job töltés érdekében szükséges a szolár panel tisztán tartása.Ha a szolár panel nem tudja teljesen feltölteni az akkumulátort, az az akkumulátor élettartamának rövidüléséhez vezethet.

Tárolás

Ha a lámpatestet 2-3 napnál tovább kívánja a beltérben tárolni, akkor kövesse a következő lépéseket:

Állítsa az ON/OFF kapcsolót OFF állásba.

1. helyezze a lámpatestet lehetőleg napfényes helyre a szobában, hogy a szolár panel így is tdja tölteni az akkumulátort.
2. Hosszabb tárolás esetén, legalább 4 havonta egyszer töltse fel teljesen az akkumulátort.

LEHETSÉGES HIBÁK-MEGOLDÁSOK:

1. **Jelenség:** nem kapcsol be a lámpatest

Megoldás: ellenőrizze,hogy:

1) Az ON/OFF kapcsoló Autó állásban legyen.
2) A Lux gomb, ne legyen teljesen a (☾) felé tekerve.
1) A mozgásérzékelő legyen a mozgás irányába állítva.
2) A szolár panel lehetőség szerint legyen a napfény irányába állítva.
3) ne legyen túl alacsony az akkumulátor töltöttsége, legalább 3 napfényes napon át töltse.

2. **Jelenség:** A lámpatest nappal is bekapcsol

Megoldás: ellenőrizze, hogy

1) A Lux gomb, ne legyen a (☼) felé tekerve.

3. **Jelenség:** a lámpatest röviden bekapcsol, majd kikapcsol.

Megoldás:

1) Állítsa a LUX gombot (☼) felé.
2) Alacsony akkumulátor töltöttség-töltse legalább 3 napfényes napon át.

4. **Jelenség:** a lámpatest nem világít olyan fényesen,mint szokott.

Megoldás:

1)Alacsony akkumulátor töltöttség: töltse legalább 3 napfényes napon át.

Garancia:

A vásárlás napjától számított 24 hónap garanciát vállalunk jelen termékre.

A szakszerűtlen felszerelésből, illetve használatból adódó károkért a felelőséget nem vállaljuk.

A technikai jellegű változtatások jogát előzetes értesítés nélkül is fenntartjuk. 04.2014

Importőr:
Everflourish Europe GmbH.
Magyarországi iroda:
Hunyadi János út 16.
Budapest

K23698
size:750X230mm
60g普通纸正反印刷