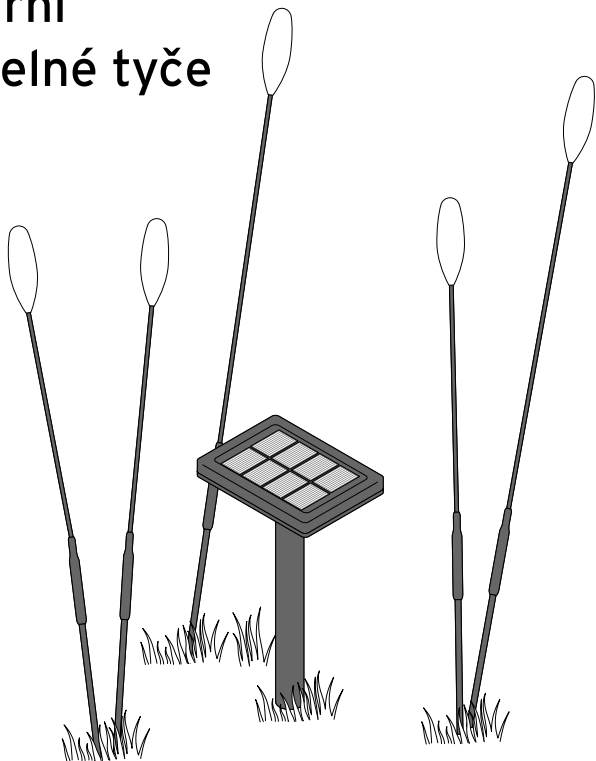




**Tchibo**

# Solární světelné tyče



**CS** **Návod k použití a záruka**

Tchibo GmbH D-22290 Hamburg · 111935HB12XXI · 2020-08

## Obsah

3	Bezpečnostní pokyny	12	Závada / náprava
5	Přehled (rozsah dodávky)	13	Likvidace
6	Montáž	14	Čištění
7	Umístění	14	Technické parametry
8	Použití	15	Servis a oprava
9	Nabíjení akupacku	16	Zákaznický servis
10	Výměna/demontáž akupacku		



[www.tchibo.cz/navody](http://www.tchibo.cz/navody)

---

## Bezpečnostní pokyny



Pozorně si přečtěte bezpečnostní pokyny a používejte tento výrobek pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu, aby nedopatřením nedošlo ke zranění nebo škodám. Při předávání výrobku s ním současně předejte i tento návod.

### Účel použití

Solární světelné tyče slouží k dekoraci, ne k osvětlení prostoru. Jsou vhodné ke stálému používání ve venkovních prostorách. Tento výrobek je koncipován pro soukromé použití a není vhodný pro komerční účely.

## **NEBEZPEČÍ pro děti**

- Obalový materiál udržujte mimo dosah dětí. Mimo jiné hrozí i nebezpečí udušení!
- Bodce k zapíchnutí do země uchovávejte mimo dosah dětí.
- Děti nerozpoznají nebezpečí, která mohou vzniknout při nesprávném zacházení s elektrickými přístroji. Proto výrobek uchovávejte mimo dosah dětí.

## **VÝSTRAHA před nebezpečím poranění**

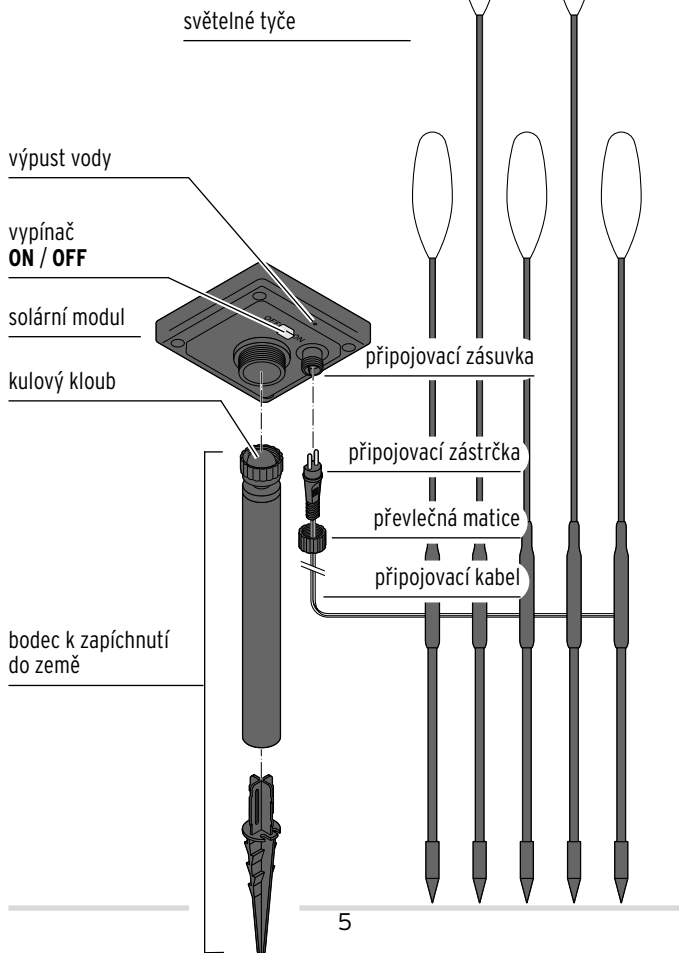
- Je zakázáno akumulátory rozebírat, vyhazovat do ohně nebo zkratovat.
- V případě, že akumulátor vyteče, zabraňte kontaktu jeho obsahu s kůží, očima a sliznicemi. Zasažená místa případně ihned omyjte velkým množstvím čisté vody a neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.
- Připojovací kabel vedte tak, aby o něj nebylo možné zakopnout ani se do něj zaplést.

## **POZOR na věcné škody**

- Výrobek je vhodný k používání ve venkovních prostorách a odpovídá stupni krytí IPX4. Tento stupeň znamená ochranu před stříkající vodou jako je např. déšť. Výrobek však neponežujte do vody. Solární modul neumísťujte do důlků nebo prohlubní, ve kterých se může držet voda.
- Neprovádějte na výrobku žádné změny. Případné opravy nechávejte provádět v odborných opravárnách nebo v našem servisním centru. Neodbornými opravami se uživatel vystavuje značným rizikům.
- Výrobek nepoužívejte, pokud vykazuje viditelná poškození.

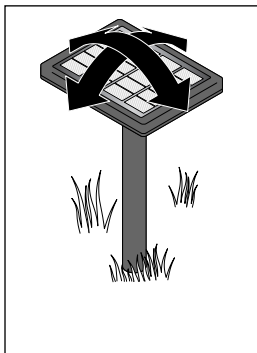
- Solární modul se nesmí polepovat, zakrývat ani pomalovávat.
- Otvory na spodní straně solárního modulu nikdy nezakrývejte, aby mohla případně odtékat dešťová nebo zkondenzovaná voda.
- K čištění přístroje nepoužívejte žíraviny ani agresivní nebo abrazivní čisticí prostředky.
- LED není díky jejich extrémně dlouhé životnosti nutno vyměňovat. Není možné je vyměnit, ani se nesmí vyměňovat.
- Solární světelné tyče jsou vhodné do venkovních prostor, až do teploty cca -10 °C. Pokud je venku teplota nižší, pak je uchovávejte v domě, jinak se výrobek může poškodit.

# Přehled (rozsah dodávky)



## Montáž

1. Zastrčte do sebe díly bodce pro zapíchnutí do země solárního modulu jak je vyobrazeno v kapitole „Přehled (rozsah dodávky)“.
2. Bodce k zapíchnutí do země našroubujte na solární modul.
3. Propojte světelné tyče se solárním modulem, jak je vyobrazeno v kapitole „Přehled (rozsah dodávky)“. Utáhněte převlečnou matici.
4. Zastrčte solární modul s bodci do země.
5. Světelné tyče zapíchněte bodcem do země.
- 6.



Solární modul vyrovnejte tak, aby na něj dopadalo co nejvíc světla.

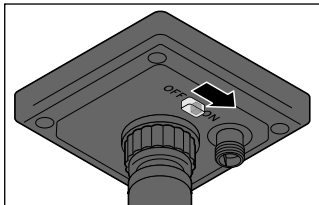
## Umístění

Solární světelné tyče fungují nezávisle na zdroji proudu. Protože však jsou světelné tyče odkázány na sluneční záření, je potřeba vzít v úvahu následující body:

- Solární modul postavte na slunné místo. Zvolte takové místo instalace, na kterém bude solární modul přes den pokud možno co nejdéle vystaven přímému slunečnímu záření.
- Neumísťujte jej na místa, která leží úplně nebo z větší části ve stínu (stromy, hřeben střechy apod.). Solární modul neumísťujte na severní stranu budovy. Na takových místech není přes den dostatek slunečního světla.
- V noci by neměl být solární modul stále ozařován jinými světelnými zdroji, např. silnými zářiči u vjezdu do garáže apod. Nezapomínejte také na to, že se mnoho světelných zdrojů zapíná až během noci v závislosti na čase nebo pohybu.
- Aby solární modul a světelné tyče zůstaly stát i při silném větru, zapíchněte bodec solárního modulu i bodce tyčí pokud možno hluboko do pevné země.

## Použití

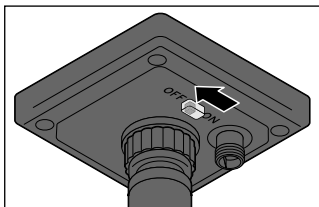
- ▷ Světelné tyče aktivujete posunutím vypínače pod gumovým krytem na spodní straně solárního modulu do polohy **ON**.



Toto je standardní nastavení, při němž světelné tyče fungují plně automaticky:

- Jakmile se začne stmívat, LED ve světelných tyčích se zapnou.
- Jakmile se začne rozednívat, LED ve světelných tyčích se vypnou.

- ▷ K případné deaktivaci světelných tyčí posuňte vypínač do polohy **OFF**.



Světelné tyče jsou nyní trvale vypnuty. Když je dostatečně jasno, bude se akupack nadále dobíjet.



## Nabíjení akupacku

- Dbejte na to, aby na solární modul dopadalo pokud možno co nejvíce světla. V případě potřeby solární modul znovu vyrovnejte.
- V závislosti na počasí a intenzitě slunečního záření může trvat několik hodin, než solární modul akupack zcela nabije.
- V zimě nebo během několika po sobě následujících oblačných dnů se může stát, že akupack nebude dostatečně nabit. V takovém případě můžete postupovat následovně:
  - a) Světelné tyče na několik dnů vypněte. Akupack se dobíjí i tehdy, když jsou světelné tyče vypnuté.
  - b) Nechte solární modul nabíjet pod rozsvíceným světlem běžné žárovky nebo halogenové lampy v místnosti. Přitom zachovávejte minimální odstup od hořlavých materiálů uvedený na pokojovém svítidle.  
**Solární modul nelze nabíjet pod úspornou žárovkou nebo zářivkou.**

---

## Čištění

**POZOR** na věcné škody

K čištění výrobku nepoužívejte žíraviny ani agresivní nebo abrazivní čisticí prostředky.

- ▷ V případě potřeby otřete světelné tyče a solární modul mírně navlhčenou utěrkou.

## Výměna/demontáž akupacku



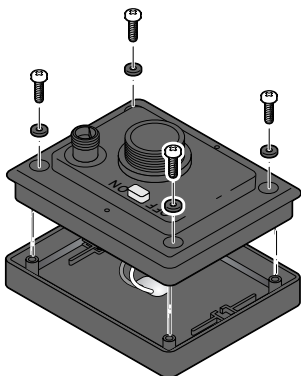
**VÝSTRAHA** - nebezpečí poranění

Solární světelné tyče nepoužívejte s normálními bateriemi, které nelze dobíjet. Hrozí nebezpečí výbuchu!

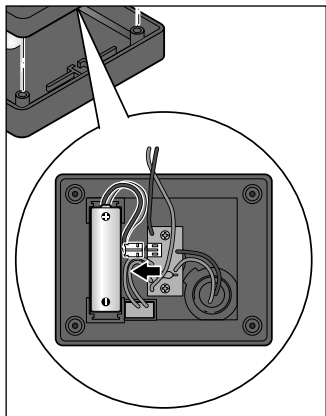
**POZOR** na věcné škody

Solární modul a všechny 4 šrouby jsou vybaveny těsněními. Ujistěte se, že jsou těsnění čistá a správně sedí, aby byla zajištěna vodotěsnost.

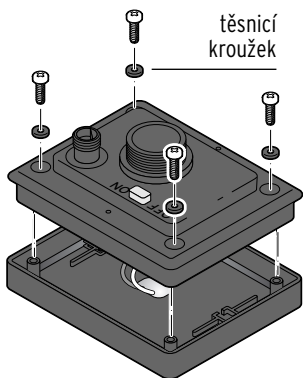
Akupack je dimenzován pro dlouhodobý provoz. Po dlouhé době používání však může být zapotřebí akupack vyměnit. Akumulátory podléhají přirozenému opotřebení a jejich výkon může klesat.



1. Solární modul odšroubujte z bodce k zapíchnutí do země.
2. Vypínač posuňte do polohy **OFF**.
3. Křížovým šroubovákem uvolněte šrouby na spodní straně solárního modulu a opatrně sejměte kryt. K odstranění solárního modulu si vezměte na pomoc plochý šroubovák. Přitom dávejte pozor, abyste nevytrhli kabely!



4. Vytáhněte zástrčku akupacku. Případně si vezměte na pomoc ploché kleště.
5. Zapojte nový akupack. Ten můžete objednat v servisním centru Tchibo (viz kapitolu „Záruka“).



6. Na solární modul znovu nasadte kryt a pevně utáhněte šrouby. Dbejte přitom na správné umístění těsnících kroužků šroubů.
7. K aktivaci světelných tyčí posuňte vypínač na spodní straně solárního modulu opět do polohy **ON**.
8. Solární modul opět upevněte na bodec k zapíchnutí do země.

## Závada / náprava

---

Světelné tyče nesvítí.

- Není v okolí příliš mnoho světla?  
Zkontrolujte, jestli na solární modul nedopadá světlo z jiných světelných zdrojů (např. z pouličních lamp nebo z lamp řízených časem nebo pohybem).  
V případě potřeby jej přemístěte.
- Dopadá na solární modul dostatek světla?  
Příp. solární modul znovu vyrovnejte;  
event. změňte stanoviště.
- Je akupack plně nabitý?  
Světelné tyče na několik dnů vypněte, aby se mohl akupack zase úplně dobít.  
Případně nechte solární modul nabíjet pod rozsvíceným světlem v místnosti.

---

Světelné tyče svítí jen slabě.

- Je akupack plně nabitý?  
Světelné tyče na několik dnů vypněte, aby se mohl akupack zase úplně dobít.  
Případně nechte solární modul nabíjet pod rozsvíceným světlem v místnosti.

---

Vadná LED.

- LED není možné vyměnit.

---

Výkon kolísá v závislosti na ročním období.

- Toto je podmíněno povětrnostními podmínkami a není to závada.  
Nejlepší povětrnostní podmínky jsou v létě, nejhorší většinou v zimě.
-

## Likvidace

Výrobek, jeho obal a vestavěný akumulátor byly vyrobeny z cenných recyklovatelných materiálů. Recyklace snižuje množství odpadu a chrání životní prostředí.

**Obal** roztřídíte a zlikvidujete. Využijte místních možností ke sběru papíru, lepenky a lehkých obalů.



**Přístroje** označené tímto symbolem se nesmí vyhazovat do domovního odpadu!

Staré přístroje jste ze zákona povinni likvidovat odděleně od domovního odpadu. Informace o sběrných místech, na kterých bezplatně přijímají staré přístroje, získáte u obecní nebo městské správy.



**Baterie a akumulátory** nepatří do domovního odpadu!

Vybité baterie a akumulátory jste ze zákona povinni odevzdávat ve sběrně určené obecní nebo městskou správou nebo ve specializované prodejně, ve které se prodávají baterie.

Akupack vymontujte podle popisu v kapitole „Demontáž/ výměna akupacku“ a zlikvidujte akupack a přístroj odděleně.

## Technické parametry


Model: 604 862

### Napájení

Solární modul: 2 V, 0,5 W

Akumulátor: 1x 1,2 V NiMH / 1000 mAh

Ochrana proti  
stříkající vodě: IPX4

Třída ochrany: III 

Osvětlovací prostředky: LED

Okolní teplota: -10 až +40 °C

Made exclusively for: Tchibo GmbH, Überseering 18,  
22297 Hamburg, Germany  
[www.tchibo.cz](http://www.tchibo.cz)

Za účelem vylepšování výrobku si vyhrazujeme právo  
technických a vzhledových změn.



## Záruka

Společnost Tchibo GmbH poskytuje  
**záruku v trvání 3 let** od data prodeje.

Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany

**Během záruční doby** bezplatně odstraníme veškeré materiálové a výrobní vady. Předpokladem pro poskytnutí záruky je předložení účtenky z obchodu Tchibo nebo jednoho z prodejních partnerů autorizovaných společností Tchibo. Tato záruka platí v rámci EU, ve Švýcarsku a v Turecku.

**Záruka se nevztahuje** na škody způsobené neodbornou manipulací nebo nedostatečným dvápňováním, na díly podléhající rychlému opotřebení ani na spotřební materiál. Tyto si můžete objednat v našem zákaznickém servisu. Pozáruční opravy můžete nechat provádět, pokud jsou ještě možné, na vlastní náklady za režijní cenu kalkulovanou individuálně v našem servisním centru.

Tato záruka nijak neomezuje **zákonná záruční práva**.

---

## Servis a oprava

Pokud by se proti očekávání vyskytla závada, obraťte se prosím nejdříve na náš zákaznický servis. Naši pracovníci Vám ochotně a rádi pomohou a domluví se s Vámi na dalším postupu.

 **Pokud bude nutno zaslat výrobek zpět**, uveďte prosím následující údaje:

- svou **úplnou adresu**,
- **telefonní číslo** (na kterém jste přes den k zastižení) a/nebo **e-mailovou adresu**,
- **datum prodeje** a
- pokud možno **co nejpřesnější popis závady**.

K výrobku přiložte **kopii účtenky**. Výrobek dobře zabalte, aby se mu při přepravě nemohlo nic stát. Po dohodě s naším zákaznickým servisem bude Váš výrobek vyzvednut. Pouze tak bude zaručeno rychlé zpracování a zaslání výrobku zpět. Výrobek můžete také osobně odevzdat v nejbližším obchodě Tchibo.

**Pokud se nebude jednat o opravu ze záruky**, informujte nás o tom, jestli:

- si přejete předběžný rozpočet nákladů nebo
- Vám máme zaslat neopravený výrobek zpět (na Vaše náklady) nebo
- máme výrobek zlikvidovat (pro Vás zdarma).

**Pokud budete potřebovat informace o výrobku, chtít objednat příslušenství nebo budete mít nějaké dotazy k průběhu servisu**, obraťte se prosím na náš zákaznický servis. Přitom vždy uvádějte číslo výrobku.

---

## Zákaznický servis



**800 900 826**

(zdarma)

pondělí - pátek 8:00 - 20:00 hod.

sobota 8:00 - 16:00 hod.

e-mail: [service@tchibo.cz](mailto:service@tchibo.cz)

---

**Číslo výrobku: 604 862**