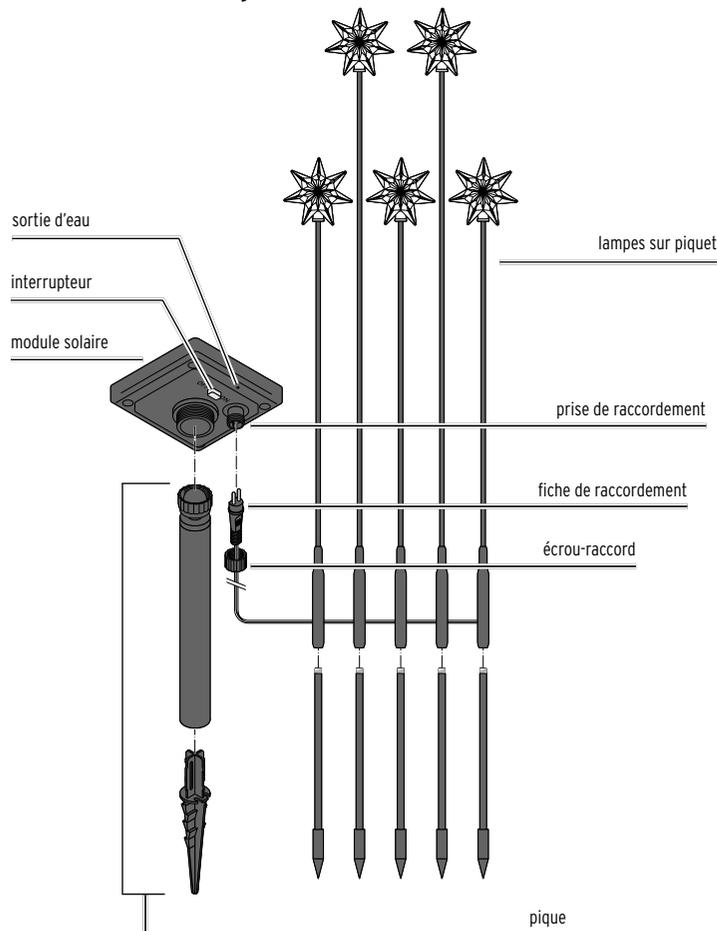


5 lampes solaires sur piquets

Mode d'emploi

Vue générale (contenu de la livraison)



Consignes de sécurité

Cet article est muni de dispositifs de sécurité. Lisez toujours attentivement les consignes de sécurité et n'utilisez cet article que de la façon décrite dans ce mode d'emploi afin d'éviter tout risque de détérioration ou de blessure.

Conservez ce mode d'emploi pour pouvoir le consulter ultérieurement. Si vous donnez, prêtez ou vendez l'article, remettez ce mode d'emploi en même temps que l'article.

Domaine d'utilisation

Cet article sert de décoration et ne convient pas pour éclairer une pièce. Il est conçu pour une utilisation permanente à l'extérieur. Toutefois, rentrez-le en cas de vent fort. L'article est conçu pour une utilisation privée et ne convient pas à un usage commercial ou professionnel.

Danger: risque pour les enfants

- En cas d'ingestion, les batteries (piles rechargeables) peuvent entraîner une intoxication mortelle. Si une batterie est ingérée, elle peut causer de graves lésions internes dans les 2 heures, susceptibles d'entraîner la mort. Conservez donc l'article et les batteries neuves ou usagées hors de portée des enfants. Si vous suspectez que votre enfant ait pu avaler une pile/batterie ou l'introduire dans son corps d'une quelconque façon, consultez immédiatement un médecin.
- Cet article n'est pas un jouet! Tenez les piquets des lampes solaires hors de portée des enfants.
- Tenez le matériel d'emballage hors de portée des enfants. Il y a notamment risque d'étouffement!

Danger: risque de blessure

- N'utilisez pas l'article avec des piles ordinaires non rechargeables. Risque d'explosion!
- Il ne faut ni démonter, ni jeter au feu, ni court-circuiter les batteries (piles rechargeables).
- Si une batterie a coulé, évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. Le cas échéant, rincez immédia-

tement et abondamment à l'eau claire les zones concernées et consultez un médecin dans les plus brefs délais.

Détérioration

- L'article est conçu pour être utilisé à l'extérieur et a un indice de protection IP44. Cela signifie que cet article est protégé contre les contacts avec un outil ou un fil et contre les corps étrangers d'un diamètre supérieur à 1 mm, ainsi que contre les projections d'eau telles que la pluie. Protégez-le néanmoins contre les fortes pluies, l'eau courante et les flaques. L'article ne doit en aucun cas être plongé dans l'eau sous peine d'être détruit.
- Ne modifiez pas l'article. Ne confiez les réparations qu'à un atelier spécialisé ou à notre service client.
- N'utilisez pas l'article s'il présente des détériorations visibles.
- Ne collez rien sur le module solaire, ne le couvrez pas et ne le peignez pas.
- L'article ne doit pas être raccordé électriquement à d'autres guirlandes lumineuses ou objets électriques similaires.
- Veillez à ce que les sorties d'eau du dessous du module solaire restent dégagées pour permettre à l'eau de condensation de s'écouler.
- Retirez la batterie de l'article lorsque celle-ci est vide ou si vous n'utilisez pas l'article pendant un certain temps. Vous éviterez ainsi des dommages résultant d'une pile qui a coulé.
- En raison de leur très grande longévité, il n'est pas nécessaire de remplacer les diodes électroluminescentes. Elles ne peuvent ni ne doivent être remplacées. Les diodes électroluminescentes sont définitivement intégrées dans les lampes solaires. Un démontage des diodes abîmerait l'article.
- Pour le nettoyage, n'utilisez en aucun cas de produits abrasifs ou caustiques ni de brosses dures, etc.
- L'article être utilisé à l'extérieur jusqu'à env. -10 °C. Si la température descend encore, conservez-le à l'intérieur pour éviter les détériorations.

Utilisation

Lieu d'installation

Vous pouvez installer les lampes solaires loin de toute alimentation électrique. Néanmoins, comme elles ont besoin d'énergie solaire pour fonctionner, choisissez l'emplacement en respectant les points suivants:

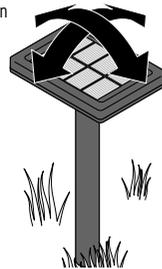
- Placez le module solaire dans un endroit ensoleillé. Choisissez un emplacement où le module solaire sera exposé au soleil le plus longtemps possible pendant la journée.
- Évitez les emplacements complètement ou souvent à l'ombre (sous un arbre, au faîte d'un toit, etc.). N'installez pas le module solaire sur le côté nord d'un bâtiment car l'ensoleillement n'y est pas suffisant dans la journée.
- La nuit, le module solaire ne doit pas être éclairé en permanence par d'autres sources lumineuses, p. ex. un puissant projecteur éclairant l'entrée d'un garage. N'oubliez pas que de nombreuses sources lumineuses commandées par minuterie ou par détecteur de mouvement ne s'allument qu'au milieu de la nuit.
- Enfoncez la pique du module solaire et les piquets des lampes le plus profondément possible dans un sol non meuble afin que le module solaire et les lampes sur piquets restent debout, même par grand vent.

Montage

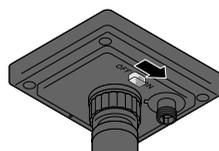
Veillez à ce que les bouchons en plastique auxquels sont fixées les LED soient correctement mis dans les étoiles pour que l'humidité n'y pénètre pas.

Assemblez l'article comme illustré au chapitre «Vue générale (contenu de la livraison)»:

- Assemblez le piquet du module solaire.
- Vissez le piquet sur le module solaire.
- Connectez les piquets aux lampes solaires.
- Branchez la fiche de raccordement des lampes solaires dans la prise et serrez l'écrou-raccord.
- Plantez le piquet portant le module solaire dans le sol.
- Plantez les piquets portant les lampes dans le sol.
- Orientez le module solaire afin qu'il reçoive le maximum de lumière.



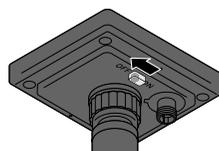
Mettre en marche des lampes solaires sur piquets



Mettez l'interrupteur situé sur la face inférieure du module solaire en position **ON** pour activer les lampes solaires.

Il s'agit de la position standard dans laquelle les lampes solaires fonctionnent de manière entièrement automatique:

- Les lampes solaires s'allument à la tombée de l'obscurité.
- Les lampes solaires s'éteignent dès que la lumière revient.



Pour éteindre complètement les lampes solaires, mettez l'interrupteur situé sur la face inférieure du module solaire en position **OFF**.

Les lampes solaires sont maintenant éteintes en permanence. La batterie continue à se recharger dès que la luminosité est suffisante.

Charger la batterie

- Veillez à ce que le module solaire reçoive toujours un maximum de lumière. Si nécessaire, orientez-le différemment.
- En fonction des conditions météorologiques et de l'ensoleillement, le module solaire peut mettre plusieurs heures à recharger entièrement la batterie.
- En hiver, ou si le temps reste couvert plusieurs jours, il est possible que la batterie ne se recharge pas assez. Dans ce cas, éteignez les lampes solaires pendant quelques jours. La batterie se recharge même quand l'article est éteint.

Nettoyage

REMARQUE - risque de détérioration

- Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produits chimiques ni de nettoyeurs agressifs ou abrasifs.

Au besoin, essuyez les lampes solaires, le module solaire et les piquets avec un chiffon doux, légèrement humidifié avec de l'eau. Séchez ensuite toutes les pièces avec un chiffon doux et sec.

Problèmes / solutions

Les lampes solaires s'allument faiblement ou pas du tout.

- La luminosité ambiante est-elle trop importante? Regardez si le module solaire est exposé à la lumière d'autres sources lumineuses, comme des lampadaires ou des lampes commandées par minuterie ou détecteur de mouvement. Si nécessaire, changez le module solaire de place.
- Le module solaire reçoit-il suffisamment de lumière? Changez l'orientation du module solaire et, si nécessaire, installez-le ailleurs.
- La batterie n'est pas complètement chargée: éteignez les lampes solaires quelques jours pour que la batterie puisse se recharger complètement.
- La batterie est usée: Changez la batterie comme décrit au chapitre «Démonter / remplacer la batterie»

La LED est défectueuse.

- Les LED sont définitivement intégrées et ne peuvent pas être remplacées.

La puissance varie selon la saison.

- Ce phénomène est dû aux conditions météorologiques et ne constitue pas un défaut. Les conditions météorologiques sont plus favorables en été et le sont moins en hiver.

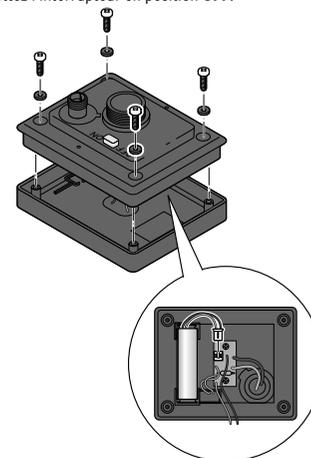
Démonter / remplacer la batterie

REMARQUE - risque de détérioration

- Le module solaire et les 4 vis sont munis de joints. Afin de garantir l'étanchéité du module solaire, assurez-vous que les joints sont propres et correctement en place.

La batterie est conçue pour fonctionner longtemps. Après une longue période d'utilisation, il peut cependant s'avérer nécessaire de la remplacer car les batteries présentent une usure naturelle et leur puissance peut baisser au fil du temps.

- Dévissez le module solaire du piquet.
- Mettez l'interrupteur en position **OFF**.



- Desserrez les vis sur la face inférieure du module solaire avec un tournevis cruciforme et retirez le cache. Faites attention à ne pas arracher de câbles!
- Débranchez le connecteur du câble de raccordement de la prise du circuit imprimé, comme indiqué sur l'illustration, et retirez la batterie de son support.
- Insérez le connecteur de la nouvelle batterie dans son emplacement. Vous pouvez commander une nouvelle batterie auprès du service client (voir chapitre «Service client» dans la garantie fournie).
- Remettez le cache sur le module solaire et serrez les vis. Veillez à ce que les joints des vis soient correctement en place.
- Remettez l'interrupteur sur la face inférieure du module solaire sur **ON** pour activer les lampes.

Caractéristiques techniques

Modèle:	671 354
Alimentation:	2 V / 250 mA
Module solaire:	1 x type NiMH(AA)
Batterie:	1,2 V / 1 000 mAh
Agent lumineux:	LED (non remplaçable)
Indice de protection:	IP44
Classe de protection:	III

Température ambiante: de -10 à +40 °C

Made exclusively for:
Tchibo GmbH, Überseering 18,
22297 Hamburg, Germany
www.tchibo.ch

Élimination

L'article, son emballage et la batterie intégrée sont produits à partir de matériaux valorisables pouvant être recyclés afin de réduire la quantité de déchets et de préserver l'environnement.

Éliminez l'emballage selon les principes de la collecte sélective en séparant le papier, le carton et les emballages légers.



Les appareils, ainsi que les piles, ordinaires ou rechargeables, et les batteries signalés par ce symbole ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères!

Vous êtes tenu par la législation d'éliminer les appareils en fin de vie en les séparant des ordures ménagères. Les appareils électriques contiennent des substances dangereuses qui peuvent nuire à l'environnement et à la santé en cas de stockage et d'élimination incorrects. Pour avoir des informations sur les centres de collecte où il vous faudra remettre les appareils en fin de vie, adressez-vous à votre municipalité. Vous êtes tenu de remettre les piles et batteries usagées aux centres de collecte de votre ville ou de votre commune ou aux commerces spécialisés vendant des piles.

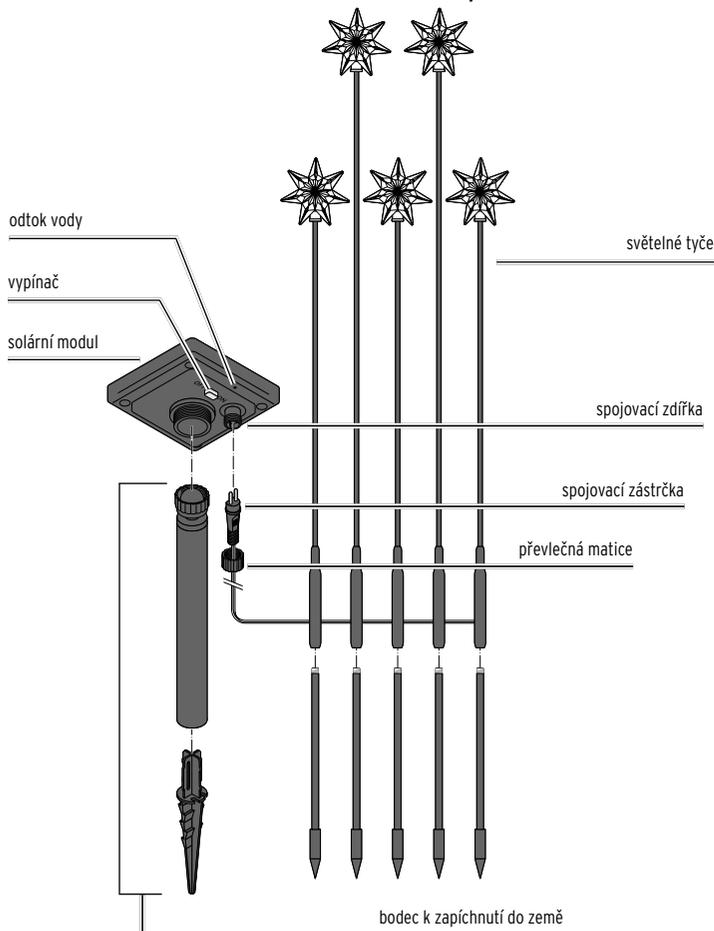
Vous trouverez comment démonter la batterie au chapitre «Démonter / remplacer la batterie»

Référence: 671 354

5 solárních světelných tyčí

cs Návod k použití

Přehled (rozsah dodávky)



Bezpečnostní pokyny

Výrobek je vybaven bezpečnostními prvky. Přešto si pozorně přečtete bezpečnostní pokyny a používejte tento výrobek pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu, aby nedopatřením nedošlo ke zraněním nebo škodám. Ušchovte si tento návod pro pozdější potřebu.

Při předávání výrobku s ním současně předejte i tento návod.

Účel použití

Výrobek slouží jako dekorace a nikoli jako osvětlení místnosti. Je určené ke stálému používání ve venkovních prostorech. Za silného větru jej však uklíďte dovnitř.

Výrobek je koncipován pro soukromé použití a není vhodný ke komerčním účelům.

Nebezpečí pro děti

- Akumulátory mohou být v případě spolknutí životu nebezpečné. Pokud dojde ke spolknutí akumulátoru, může to vést během pouhých 2 hodin k těžkému poleptání vnitřních orgánů a ke smrti. Uchovávejte proto nové i použité akumulátory a výrobek mimo dosah dětí. Pokud máte podezření, že došlo ke spolknutí akumulátoru nebo se akumulátor dostal do těla nějakým jiným způsobem, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

- Tento výrobek není hračka! Hroty světelných tyčí a bodce do země udržujte mimo dosah dětí.
- Obalový materiál udržujte mimo dosah dětí. Mimo jiné hrozí i nebezpečí udušení!

Nebezpečí poranění

- Nepoužívejte výrobek s běžnými bateriemi, které nelze znovu dobít. Hrozí nebezpečí výbuchu!
- Akumulátory se nesmí rozebírat, vhadzovat do ohně ani zkratovat.
- Pokud by akumulátor vytekl, vyvarujte se kontaktu jeho obsahu s kůží, očima a sliznicemi. Případně zasažená místa omyjte vodou a neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Věcné škody

- Tento výrobek je vhodný k používání venku a odpovídá stupni krytí IP44. To znamená, že je chráněn proti vniknutí cizím tělesům o průměru větším než 1 mm a proti stříkající vodě, jako je např. déšť. Výrobek chraňte před silným deštěm, tekoucí vodou a kalužemi. Výrobek nesmí být v žádném případě ponořován do vody, protože by došlo k jeho poškození.
- Neprovádějte na výrobku žádné změny. Případné opravy nechte provádět pouze ve specializované opravě, resp. přes náš zákaznický servis.
- Výrobek nepoužívejte, pokud vykazuje viditelná poškození.
- Solární modul nepolepujte, nezakrývejte ani nepomalovávejte.
- Výrobek se nesmí elektricky propojovat s jinými světelnými řetězy ani podobnými výrobky.
- Dbejte na to, aby odtoky vody na spodní straně solárního modulu zůstaly volné, aby mohla odtékat z kondenzovaná voda.
- Vyměňte z výrobku akumulátor, pokud je vybitý nebo když nebudete výrobek delší dobu používat. Zabráňte tak poškození, ke kterému by mohlo dojít, kdyby baterie vytekly.
- Díky dlouhé životnosti světelných diod není třeba je měnit. Není možné je vyměnit, ani se nesmí vyměňovat. Světelné diody jsou pevně zabudované ve světelných tyčích. Demontáž se výrobek poškodí.
- K čištění nepoužívejte abrazivní ani leptavé prostředky nebo tvrdé kartáče apod.
- Výrobek je vhodný pro venkovní prostory s teplotou do cca -10 °C. Při nižších teplotách jej uchovávejte v domě. Jinak se může poškodit.

Použití

Umístění

Solární tyče nejsou závislé na zdroji elektrického proudu. Jsou však závislé na sluneční energii, a proto je při jejich umístování třeba zohlednit a dodržet následující body:

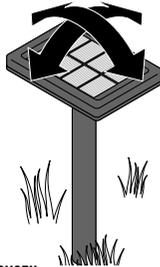
- Solární modul postavte na slunné místo. Zvolte takové místo, na kterém bude solární modul přes den pokud možno co nejdéle vystaven přímému slunečnímu záření.
- Neumísťujte jej na místa, která leží úplně nebo z větší části ve stínu (stromy, hřeben střechy apod.). Solární modul neumísťujte na severní 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 bodce světelných tyčí pokud možno hluboko do pevné země.

Montáž

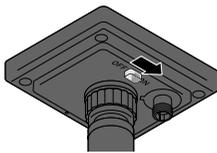
Dbejte na to, aby plastové zátky, pomocí kterých jsou LED upevněny, byly správně zasunuty do hvězdiček, aby dovnitř nemohla proniknout vlhkost.

Výrobek smontujte dohromady, jak je zobrazeno v kapitole „Přehled (rozsah dodávky)“:

1. Bodce solárního modulu smontujte dohromady.
2. Bodce našroubujte na solární modul.
3. Světelné tyče smontujte s bodci k zapíchnutí do země.
4. Zasuňte spojovací zástrčku světelných tyčí do spojovací zdičky na solárním modulu a utáhněte přelevňovací matici.
5. Zastrčte solární modul s bodcem do země.
6. Světelné tyče s bodci zapíchněte do země.
7. Solární modul vyrovnejte tak, aby na něj dopadalo co nejvíce světla.



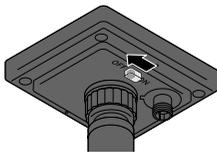
Uvedení světelných tyčí do provozu



Světelné tyče aktivujte posunutím vypínače naspodu solárního modulu do polohy **ON**.

To je standardní nastavení, ve kterém se světelné tyče zcela automaticky zapínají a vypínají:

- Když se začne stmívat, světelné tyče se zapnou.
- Když se začne rozednívat, světelné tyče se vypnou.



Světelné tyče deaktivujte posunutím vypínače naspodu solárního modulu do polohy **OFF**.

Světelné tyče jsou nyní natrvalo vypnuté. Při dostatečném jasu se akumulátor bude nadále nabíjet.

Nabíjení akumulátoru

- Dbejte na to, aby na solární modul dopadalo 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 akumulátor zcela nabije.
- V zimě nebo během několika po sobě následujících oblačných dnů se může stát, že akumulátor se nenabije dostatečně. Světelné tyče na několik dní vypněte. Tak v deaktivovaném stavu se akupack bude stále nabíjet.

Čištění

POKYN - věcné škody

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

Světelné tyče, solární modul a bodce otírejte v případě potřeby měkkým hadříkem lehce navlhčeným vodou. Poté vše otřete měkkým a suchým hadříkem do sucha.

Závada/řešení

Světelné tyče nesvítlí nebo svítí jen slabě.

- 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? V případě potřeby solární modul znovu vyrovnejte a příp. změňte jeho umístění.
- Akumulátor není plně nabitý? Světelné tyče na několik dnů vypněte, aby se akumulátor mohl znovu plně dobít.
- Opotřebovaný akumulátor? Akumulátor vyměňte podle popisu v kapitole „Výměna / demontáž akumulátoru“.

Vadná LED.

- LED jsou pevně zabudované a není možné je vyměnit.

Výkon kolísá v závislosti na ročním období.

- To je podmíněno povětrnostními podmínkami a nejedná se o závadu. To je podmíněno povětrnostními podmínkami a nejedná se o závadu.

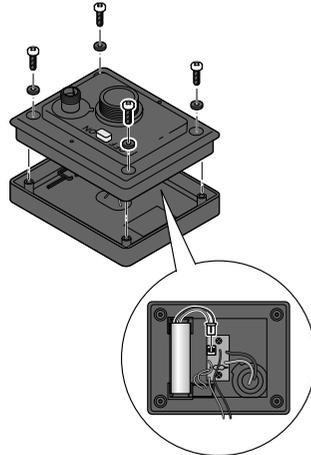
Výměna/demontáž akumulátoru

POKYN - věcné škody

- Samotný solární modul a čtyři šrouby jsou vybaveny těsněními. Ujistěte se, že jsou těsnění čistá a správně nasazená, aby byla zajištěna vodotěsnost.

Akumulátor je určen pro dlouhodobý provoz. Po dlouhé době používání však může být nutné akumulátor vyměnit. Akumulátory podléhají přirozenému opotřebení a jejich výkon může klesat.

1. Solární modul odšroubujte z bodce.
2. Vypínač posuňte do polohy **OFF**.



3. Uvolněte šrouby na spodní straně solárního modulu křížovým šroubovákem a sejměte krytku. Dávejte přitom pozor, abyste kabel nevytrhli!
4. Vytáhněte zástrčku spojovacího kabelu podle vyobrazení ze zástrčky na platině a vyjměte akumulátor z jeho držáku.
5. Zasuňte zástrčku nového akumulátoru. Nový akumulátor můžete objednat přes náš zákaznický servis (viz příložená záruka, kapitola „Zákaznický servis“).
6. Kryt opět nasadte na solární modul a šroub pevně utáhněte. Dbejte na správné nasazení těsnících kroužků šroubů.
7. Posunutím vypínače na dolní straně solárního modulu opět do polohy **ON** světelné tyče aktivujete.

Technické parametry

Model:	671 354
Napájení:	2 V / 250 mA
Solární modul:	1x typ NiMH (AA)
Akumulátor:	1,2 V / 1000 mAh
Osvětlovací prostředky:	LED (nelze vyměnit)
Stupeň krytí:	IP44
Třída ochrany:	III II
Okolní teplota:	-10 až +40 °C



Made exclusively for:

Tchibo GmbH, Überseering 18,
22297 Hamburg, Germany
www.tchibo.cz

Likvidace

Výrobek, jeho **obal** a vložený **akumulátor** jsou vyrobeny z cenných recyklovatelných materiálů. Recyklace snižuje množství odpadu a chrání životní prostředí.

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

Přístroje, baterie a akumulátory označené tímto symbolem se nesmí vyhazovat do domovního odpadu!

Staré přístroje jste ze zákona povinni likvidovat odděleně od domovního odpadu. Elektrická zařízení obsahují nebezpečné látky. Tyto mohou při neodborném skladování a likvidaci škodit zdraví a životnímu prostředí. Informace o sběrných místech, na kterých bezplatně přijímají staré přístroje, získáte u obecní nebo městské správy. Staré přístroje jste ze zákona povinni likvidovat odděleně od domovního odpadu a 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.

Postup při demontáži akumulátoru najdete v kapitole „Demontáž/výměna akumulátoru“.

Číslo výrobku: 671 354