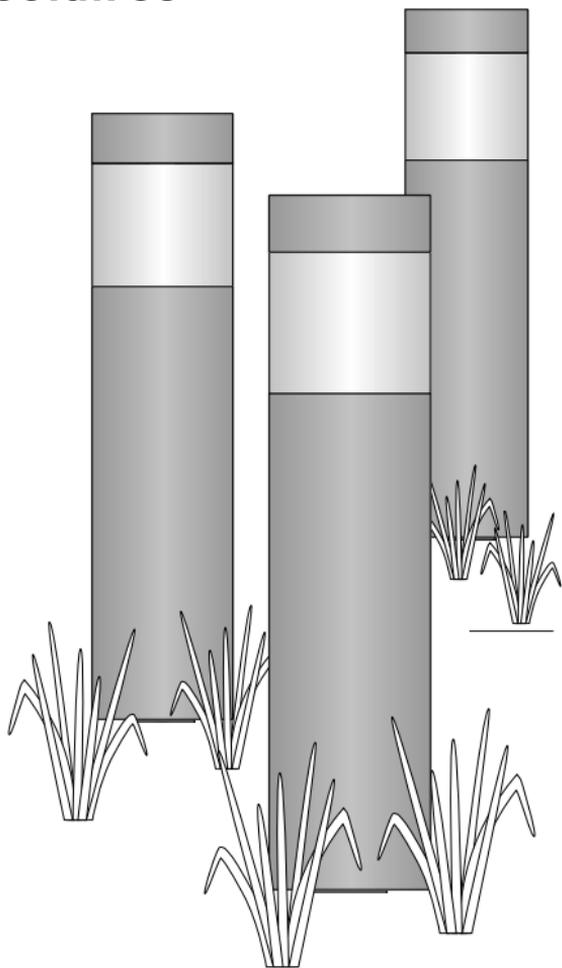


**Tchibo**

## 3 colonnes solaires



**fr** Mode d'emploi

Tchibo GmbH D-22290 Hamburg · 122183HB32XXII · 2022-01

## Consignes de sécurité

Lisez attentivement les consignes de sécurité et n'utilisez le présent 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 en lieu sûr pour pouvoir le consulter en cas de besoin. Si vous donnez, prêtez ou vendez cet article, remettez ce mode d'emploi en même temps que l'article.

### **Domaine d'utilisation**

Cet article est destiné à une utilisation permanente à l'extérieur. Il est conçue 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 peuvent entraîner une intoxication mortelle. Si elle est ingérée, une batterie peut causer de graves blessures 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 batterie ou l'introduire dans son corps d'une quelconque façon, consultez immédiatement un médecin.
- Tenez les emballages hors de portée des enfants.  
Il y a notamment risque d'étouffement!
- Tenez les piques hors de portée des enfants.

### **AVERTISSEMENT: risque de blessure**

- N'utilisez pas les colonnes solaires avec des piles ordinaires non rechargeables. Il y a risque d'explosion!
- Il ne faut ni démonter, ni jeter au feu, ni court-circuiter les batteries.
- Si une batterie a coulé, évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. Le cas échéant, rincez immédiatement à l'eau les zones concernées et consultez un médecin dans les plus brefs délais.

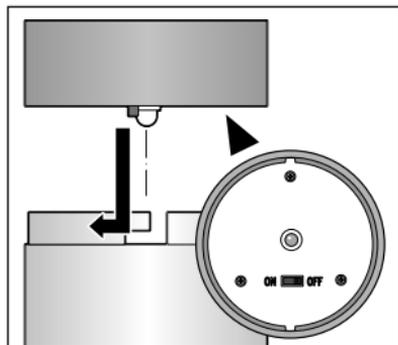
## **PRUDENCE: risque de détérioration**

- N'utilisez pas la colonne solaire si elle présente des détériorations visibles.
- La diode électroluminescente intégrée a une très grande longévité et il n'est pas nécessaire de la remplacer. Plus encore, elle ne peut ni ne doit être remplacée. La diode électroluminescente est montée de façon définitive dans la lampe.
- Enlevez la batterie de la colonne solaire lorsqu'elle est usagée ou si vous n'utilisez pas la colonne solaire pendant un certain temps. Vous éviterez ainsi les détériorations pouvant résulter de l'écoulement des piles.
- Ne modifiez pas l'article. Ne confiez les réparations qu'à un atelier spécialisé.
- Ne collez rien sur le module solaire, ne le couvrez pas et ne le peignez pas.
- Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produits chimiques ni de nettoyeurs agressifs ou abrasifs.
- L'article est conçu pour une utilisation à l'extérieur et a un indice de protection IPX4. Cela signifie que l'article est protégé contre les projections d'eau comme la pluie. Protégez-le néanmoins contre les fortes pluies et l'eau courante. Disposez les colonnes solaires de façon à ce qu'elles ne soient pas exposées directement à une forte pluie et qu'elles ne se retrouvent pas dans l'eau en cas de pluie.
- L'article peut être utilisé à l'extérieur jusqu'à env. -10 °C. Si la température descend en dessous de -10 °C, conservez-le à l'intérieur pour éviter les détériorations.
- L'article n'est pas conçu pour résister aux vents forts, tempêtes ou autres! Rentrez-le à temps ou gardez-le dans un endroit protégé lorsqu'un vent fort ou un orage arrive.

# Utilisation

## Mettre la colonne solaire en service

L'article est livré avec la batterie en place.



1. Tournez le module solaire dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-le vers le haut.
2. Mettez l'interrupteur marche/arrêt situé sur la face inférieure du module solaire sur **ON**. Dans cette position, la colonne solaire fonctionne de manière entièrement automatique:

- La colonne solaire s'allume à la tombée du jour.
  - La colonne solaire s'éteint dès que la lumière revient.
3. Remettez le module solaire en place et vissez-le à fond dans le sens des aiguilles d'une montre.
    - ▷ Si vous souhaitez désactiver la colonne solaire, mettez l'interrupteur marche/arrêt sur **OFF**. La batterie continue à se recharger dès que la luminosité est suffisante.

## Fixer la pique



- ▷ Enfoncez la pique dans la colonne solaire de la façon indiquée sur l'illustration.

## Choix de l'emplacement

Vous pouvez installer la colonne solaire loin de toute alimentation électrique. Néanmoins, comme elle a besoin d'énergie solaire pour fonctionner, choisissez son emplacement en respectant les points suivants:

- ▷ Plantez la colonne solaire dans le sol à un endroit où le module solaire sera le plus longtemps au soleil pendant la journée.
- ▷ Évitez les endroits complètement ou souvent à l'ombre (sous un arbre, au faîte d'un toit, etc.). N'installez pas la colonne solaire sur le côté nord d'un bâtiment, car l'ensoleillement n'y est pas suffisant dans la journée.
- ▷ La nuit, la colonne solaire ne doit pas être éclairée en permanence par d'autres sources lumineuses, comme un puissant projecteur éclairant l'entrée d'un garage, par exemple. 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.

## Charger la batterie

- La batterie ne peut se recharger que si la colonne solaire est placée dans un endroit ensoleillé, avec le module solaire dirigé vers le haut.
- 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 suffisamment. Dans ce cas, retirez le module solaire et mettez l'interrupteur marche/arrêt pendant quelques jours sur **OFF** pour éteindre la LED. Remettez ensuite le module solaire sur la colonne solaire. La batterie se recharge même quand la LED est éteinte.

## Problèmes / solutions

### La LED ne s'allume pas.

- La luminosité ambiante est-elle trop importante? Vérifiez si la colonne solaire est exposée à la lumière d'autres sources lumineuses, comme des lampadaires ou des lampes commandées par minuterie ou détecteur de mouvement. Si nécessaire, changez la colonne solaire de place.
- La batterie est-elle complètement chargée? Voir le chapitre «Utilisation».

### La LED est défectueuse.

- Il n'est pas possible de changer la LED.

### La LED ne s'allume que faiblement.

- La batterie n'est-elle pas complètement chargée ou est-elle usagée? Éteignez la colonne solaire quelques jours pour que la batterie puisse se recharger complètement. Le cas échéant, remplacez la batterie usée par une neuve.

### 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.

---

## Nettoyage

### **PRUDENCE** - risque de détérioration

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

▷ Essayez l'article avec un chiffon doux légèrement humide.

## Caractéristiques techniques

Modèle:	631 909
Alimentation	
Module solaire:	2 V, 0,2 W
Batterie:	1 x type HR6(AA) Ni-MH 1,2 V / 1000 mAh



Classe de protection: III 

Protection contre les projections d'eau: IPx4

Agent lumineux: LED

Température ambiante: de -10 à +40 °C

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

Sous réserve de modifications techniques et esthétiques de l'appareil dues à l'amélioration des produits.

---

## Élimination



Les **appareils** 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 remettre les appareils en fin de vie, adressez-vous à votre municipalité.



Ne pas jeter les **piles/accumulateurs et les batteries** avec les ordures ménagères! Vous êtes tenu par la législation 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. Avant l'élimination, recouvrez les contacts de ruban adhésif.

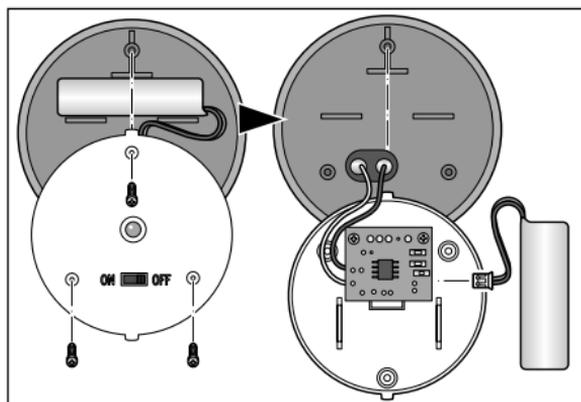
## Retirer la batterie



**AVERTISSEMENT** - risque de blessure

N'utilisez pas la colonne solaire avec des piles ordinaires non rechargeables. Il y a risque d'explosion!

1. Retirez le module solaire et mettez l'interrupteur marche/arrêt sur la face inférieure sur **OFF** pour désactiver la lampe.
2. Desserrez les trois vis du couvercle du compartiment de la batterie à l'aide d'un tournevis cruciforme.



3. Le boîtier électronique est relié au couvercle du compartiment de la batterie par des câbles. Retirez donc le couvercle avec précaution pour ne pas arracher ces câbles.
4. Débranchez le connecteur de la batterie du circuit imprimé.

5. Retirez la batterie usagée et éliminez-la conformément aux prescriptions légales en vigueur.

**Référence: 631 909**