

# Gardyn

HOME

**USER MANUAL**  
**MANUEL UTILISATEUR**



## SAFETY INSTRUCTIONS

EN

### Read all instructions before installing and operating your device.

It is the owner's responsibility to ensure that all users are aware of all warnings and precautions. When using an electrical unit, basic precautions should always be followed, including the following:

#### **DANGER – To reduce the risk of electric shock:**

- ! Always unplug the Gardyn Home from the electrical outlet before cleaning or performing maintenance operations.

#### **WARNING – To reduce the risk of burns, fire, electric shock, or injury to persons:**

- ! Unplug from outlet before assembling or disassembling parts.
- ! To disconnect, place the power switch located behind the unit in OFF position, then remove plug from outlet.
- ! Use this unit only for its intended use as described in these instructions. Use only original parts from the manufacturer. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
- ! If a part is damaged or worn, contact the manufacturer immediately to order the appropriate spare part. Then replace the damaged or worn parts. Do not use the unit until the repair is performed.
- ! Never operate this unit if it is incomplete, has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water.
- ! Do not try to unscrew any part of it or open it using force.
- ! Keep the cord away from any source of heating.
- ! Never drop or insert any object into any opening.
- ! This unit is for indoor use only. Do not store it outdoors, near water, or at high humidity level.
- ! Do not operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
- ! Do not immerse the unit, cord or plug in water or any other liquid.
- ! Make sure there is no water close to the power supply or its cord.
- ! Never pour water on the lights, on the power supply, on the cord or on the power outlet.
- ! This appliance is not intended for use by children and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience or knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety and understand the hazards involved.
- ! Cleaning and user maintenance shall not be performed by children without supervision.
- ! Close supervision is necessary when this unit is used by, or near children, invalids, or disabled persons.
- ! Electrical wiring shall be in accordance with local regulation.
- ! Make sure that the product is connected to an outlet having the same configuration as the device's plug. No adapter should be used with this product.

#### **Notice & Additional safeguards**

- ! Do not look at the lights directly.
- ! The device should be used indoor exclusively, in a dry and temperate environment (65F-90F / 18C – 27C).
- ! Make sure all packaging material or promotional labels have been removed and safely discarded before using the unit for the first time.
- ! To operate, the device needs to be connected to WiFi.
- ! No water connection is necessary.
- ! No sun light is necessary.
- ! Use the lateral lid locks to secure the board on the water tank before switching ON the device.
- ! Do not touch the lights enclosure: it can get warm due to the heat dissipated by the lights.
- ! An opening on the surface of the wooden board makes it possible to fill the tank and add nutrients. Do not add water in the tank beyond the "Max level" mark.
- ! Any water that may spill on the device should be promptly wiped out.
- ! The removable wooden cap, which covers the hole to pour water onto the tank should remain in position when the device is ON to avoid the development of biofilm in the device.

- ! Always make sure the water pump is in the lower position inside the water tank when the device is ON.
- ! When pulling pods out of the column, use the sleeve provided by the manufacturer to avoid any water spillage. Do not pull the pods from the column when the pump is working or within the 5 minutes following irrigation by the water pump.
- ! Do not touch or try to manually adjust the cameras. Cameras can be disabled by adjusting the settings in the App.
- ! Used electric or electrical products should not be disposed of with general household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority for recycling advice. Disposing of this product correctly will help save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment, which could otherwise arise from inappropriate waste handling.
- ! The plants growing on the device are of the user's sole responsibility. Do not add any spray or liquid or chemical on the plants. Do not eat any plant if it presents any risk. Typically, only some parts of the plants are edible. Non-edible parts should not be consumed.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- ! Reorient or relocate the receiving antenna.
- ! Increase the separation between the equipment and receiver.
- ! Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- ! Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- ! this device may not cause harmful interference, and
- ! this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

#### **FCC & IC Radiation Exposure Statement:**

This equipment complies with FCC and Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE**

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

### Lisez attentivement et en détail toutes les instructions avant usage et opération.

Il est de la responsabilité du propriétaire de s'assurer que tous les utilisateurs sont au courant de tous les avertissements et précautions.

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, des mesures de sécurité élémentaire doivent toujours être respectées, incluant:

#### **⚠ DANGER - Pour réduire le risque de choc électrique :**

- ! Toujours débrancher l'appareil de la prise électrique avant de le nettoyer ou d'effectuer des opérations d'entretien.

#### **⚠ AVERTISSEMENT - Pour réduire les risques de brûlures, d'incendie, de choc électrique ou de blessures :**

- ! Débrancher la prise de courant avant de mettre en place ou d'enlever des pièces.
- ! Pour débrancher l'appareil, placez l'interrupteur principal situé à l'arrière de l'appareil en position OFF, puis débranchez la fiche de la prise de courant.
- ! N'utilisez cet appareil que pour l'usage auquel il est destiné, tel que décrit dans ce mode d'emploi. N'utilisez que des pièces d'origine du fabricant. Tout changement ou modification de cet appareil non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.
- ! Remplacez immédiatement les pièces endommagées ou usées. N'utilisez pas l'appareil avant d'avoir effectué la réparation.
- ! N'utilisez jamais cet appareil s'il est incomplet, s'il a un cordon ou une fiche endommagée, s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé ou endommagé, ou s'il est tombé dans l'eau.
- ! Tenir le cordon à l'écart des surfaces chaudes.
- ! Ne jamais laisser tomber ou insérer un objet dans une ouverture.
- ! Cet appareil est destiné à un usage intérieur uniquement. Ne l'exposez pas à l'extérieur, près de l'eau ou à un taux d'humidité élevé.
- ! Ne pas utiliser là où des produits en aérosol (spray) sont utilisés ou où de l'oxygène est administré.
- ! Ne pas immerger l'appareil, le cordon ou la fiche dans de l'eau ou tout autre liquide.
- ! Ne versez jamais d'eau sur les rampes d'éclairage, sur l'alimentation électrique, sur le cordon d'alimentation ou sur la prise de courant.
- ! Assurez-vous qu'il n'y a pas d'eau à proximité de l'alimentation électrique ou du cordon d'alimentation.
- ! Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience ou de connaissances à moins qu'ils n'aient reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité et qu'ils comprennent les dangers impliqués.
- ! Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- ! Une surveillance étroite est nécessaire lorsque cet appareil est utilisé par des enfants, des invalides ou des personnes handicapées ou à proximité de ceux-ci.
- ! Le câblage électrique doit être conforme à la réglementation locale.
- ! Assurez-vous que le produit est connecté à une prise ayant la même configuration que la fiche de l'appareil. Aucun adaptateur ne doit être utilisé avec ce produit.

#### **Avis et mesures de protection supplémentaires**

- ! Ne regardez pas les lumières directement
- ! L'appareil doit être utilisé exclusivement à l'intérieur, en environnement sec et tempéré (65F-80F / 18C - 27C).
- ! Assurez-vous que tout le matériel d'emballage et les étiquettes promotionnelles ont été enlevés et jetés en toute sécurité avant d'utiliser l'appareil pour la première fois.
- ! Pour fonctionner, l'appareil doit être connecté au WIFI.
- ! Aucun branchement d'eau n'est nécessaire.
- ! La lumière du soleil n'est pas nécessaire.
- ! Utilisez les leviers de verrouillage latéraux pour sécuriser la base sur le réservoir avant d'allumer l'appareil.
- ! Ne touchez pas les rampes d'éclairage : elles peuvent être chaude en raison de la chaleur dissipée par les lampes.
- ! Un trou dans la planche de bois permet de remplir le réservoir et d'y ajouter des nutriments. Ne pas ajouter d'eau dans le réservoir au-delà du repère "Max level".

- ! Toute trace d'eau qui pourrait éclabousser sur l'appareil doit être rapidement éliminée.
- ! Le capuchon en bois recouvrant le trou de remplissage d'eau doit rester en place lorsque l'appareil est en marche afin d'éviter le développement d'un biofilm dans l'appareil.
- ! Toujours s'assurer que la pompe est en position basse lorsque l'appareil est en marche.
- ! Lorsque vous retirez les pots des colonnes, utilisez le manchon fourni par le fabricant afin d'éviter que de l'eau ne tombe. Ne pas retirer les pots des colonnes lorsque la pompe fonctionne ou dans les 5 minutes qui suivent le fonctionnement de la pompe.
- ! Ne touchez pas ou n'essayez pas de régler manuellement les caméras. Les caméras peuvent être désactivées dans les paramètres de l'application.
- ! Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez recycler là où il y a des installations. Renseignez-vous auprès des autorités locales pour obtenir des conseils en matière de recyclage. L'élimination correcte de ce produit permettra d'économiser des ressources précieuses et d'éviter tout effet négatif potentiel sur la santé humaine et l'environnement, qui pourrait résulter d'une gestion inappropriée des déchets.
- ! Les plantes qui poussent sur l'appareil sont de la seule responsabilité de l'utilisateur. N'ajoutez pas d'aérosol, de liquide ou de produit chimique sur les plantes. Ne mangez aucune plante si elle présente un risque. Généralement, seules certaines parties des plantes sont comestibles. Les parties non comestibles ne doivent pas être consommées.

**REMARQUE :** Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger ces interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- ! Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
  - ! Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
  - ! Brancher l'appareil sur une prise de courant d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
  - ! Consulter un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
- Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
  - (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

#### **Déclaration d'IC sur l'exposition aux radiations :**

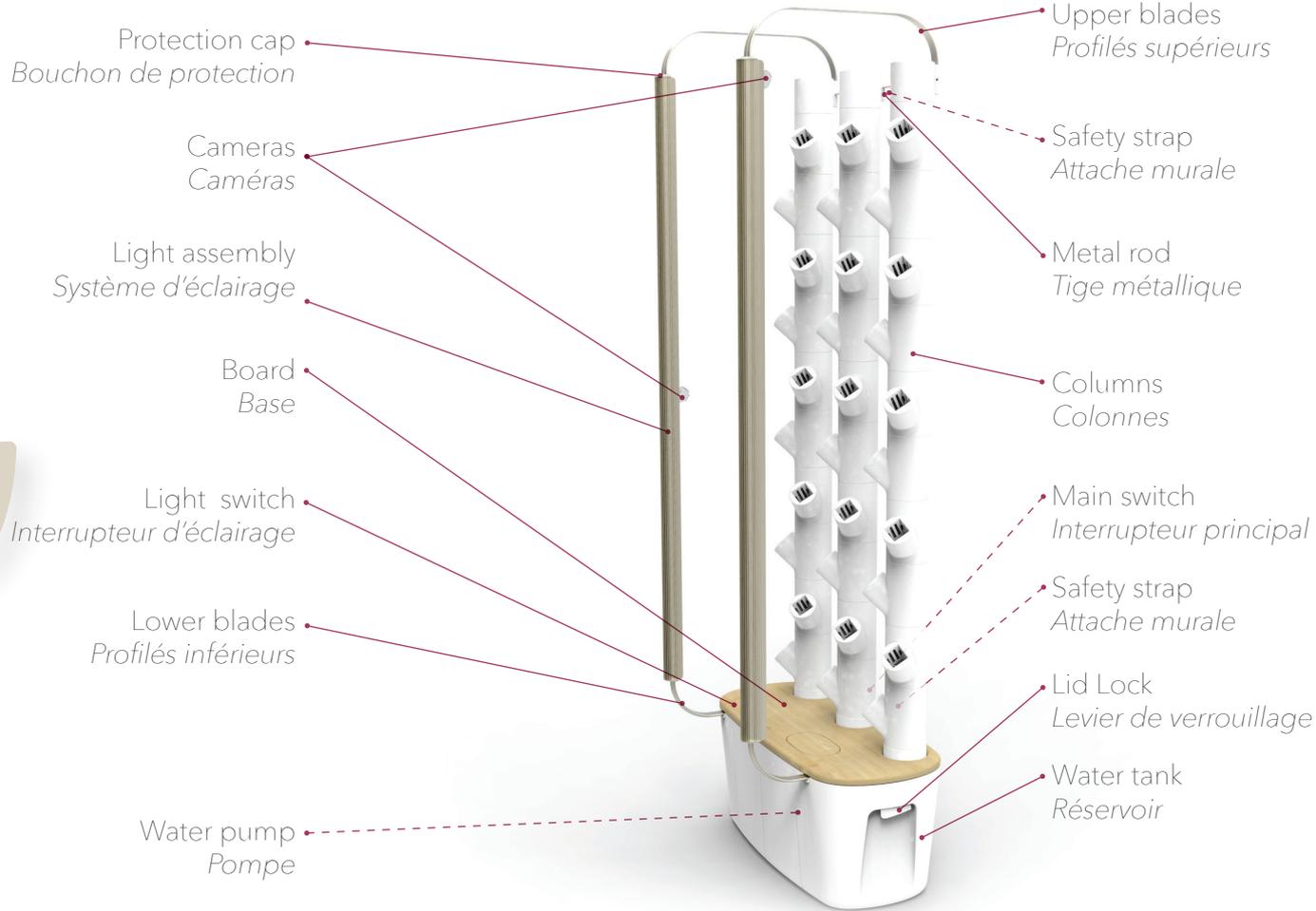
Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations définies par le Canada pour des environnements non contrôlés. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimum de 20 cm entre l'antenne et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être installé au même endroit ni utilisé avec une autre antenne ou un autre émetteur.

**CONSERVER CES INFORMATIONS POUR UNE UTILISATION ULTERIEURE**





**Discover your Gardyn Home.**  
**Découvrez votre Gardyn Home.**



2

## IMPORTANT:

Follow the sequence of these instructions.  
For each step, scan the QR code to watch the related video.

Assembly can be done by one person but easier if two.

*Suivez les instructions dans l'ordre indiqué.*

*À chaque étape, scannez le QR code pour accéder à la vidéo correspondante.*

*L'assemblage peut être fait par une personne, mais serait plus facile à deux.*

Unpack cautiously the parts in the main box.

*Déballer avec précaution le contenu de la boîte.*

yCubes - Welcome kit  
yCubes - Kit de bienvenue



Metal rod  
Tige métallique

Accessory bag  
Sac d'accessoires

Plant food  
Nutriments pour les plantes

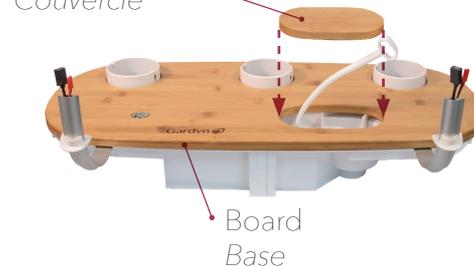


Power supply  
Bloc alimentation

Column  
Colonne

Water tank  
Réservoir

Wood cap  
Couvercle



Board  
Base



Upper blades  
Profilés supérieurs





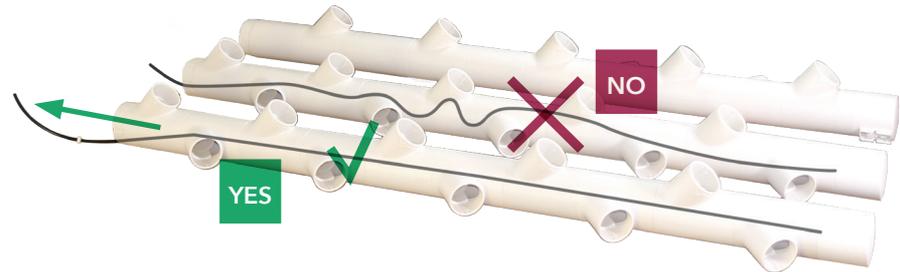
Assemble the columns and set them aside.

*Assemblez les colonnes et mettez-les de côté.*



5 Irrigation hoses must be straight in the column.

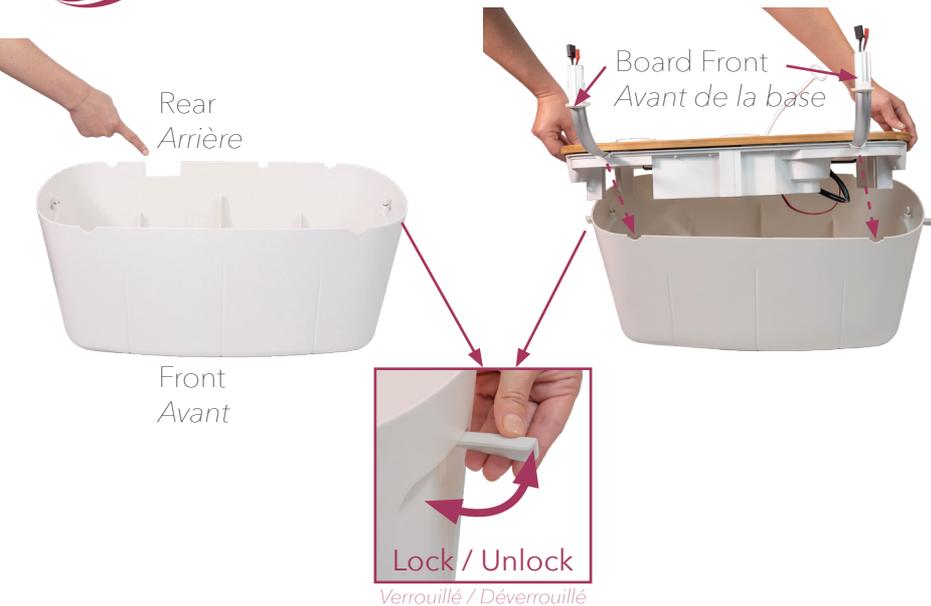
*Les tuyaux d'irrigation doivent être bien droits dans la colonne.*



4

Mount and lock the board on the water tank.

*Montez et verrouillez la base sur le réservoir d'eau.*

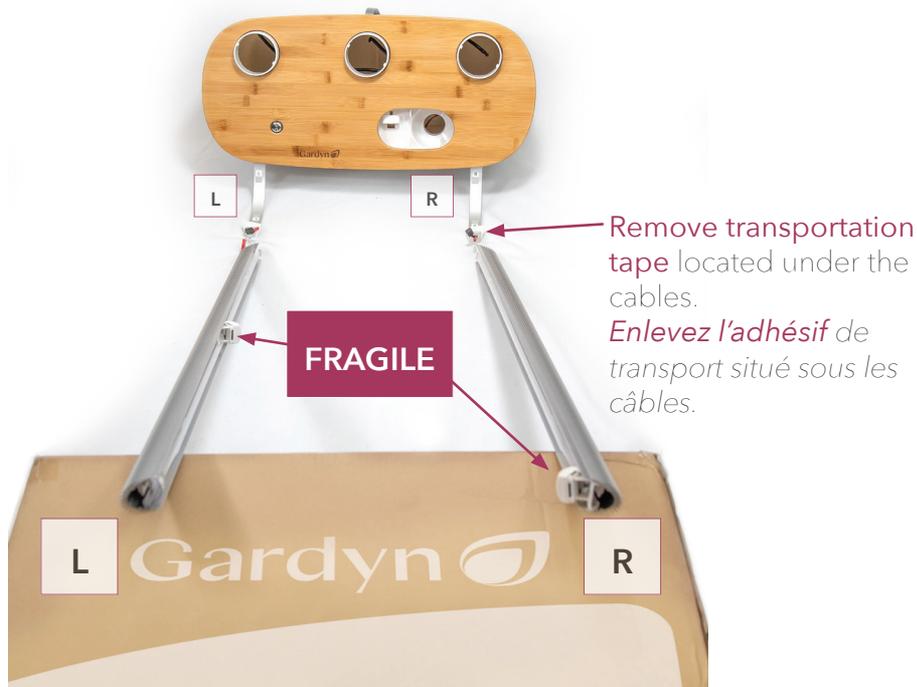


Lower the water pump.  
*Descendez la pompe.*

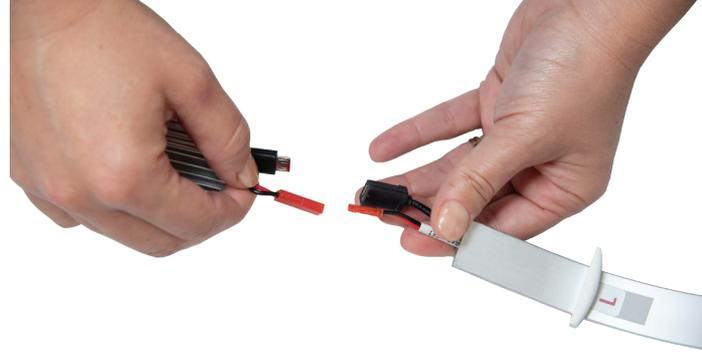


Unpack the lights, tip the base on its side and set-up elements as shown for an easier assembly.

*Déballez les lampes, basculez le réservoir et installez les pièces comme illustré pour un montage plus facile.*

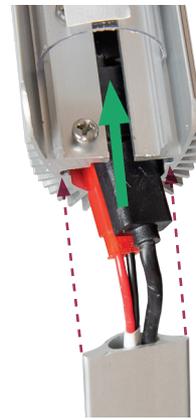
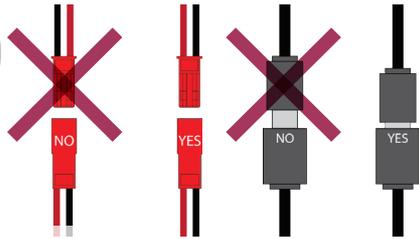


5



**Connect the cables** following the indicated order and orientation.

**Connectez les cables** en respectant l'ordre et l'orientation indiqués.

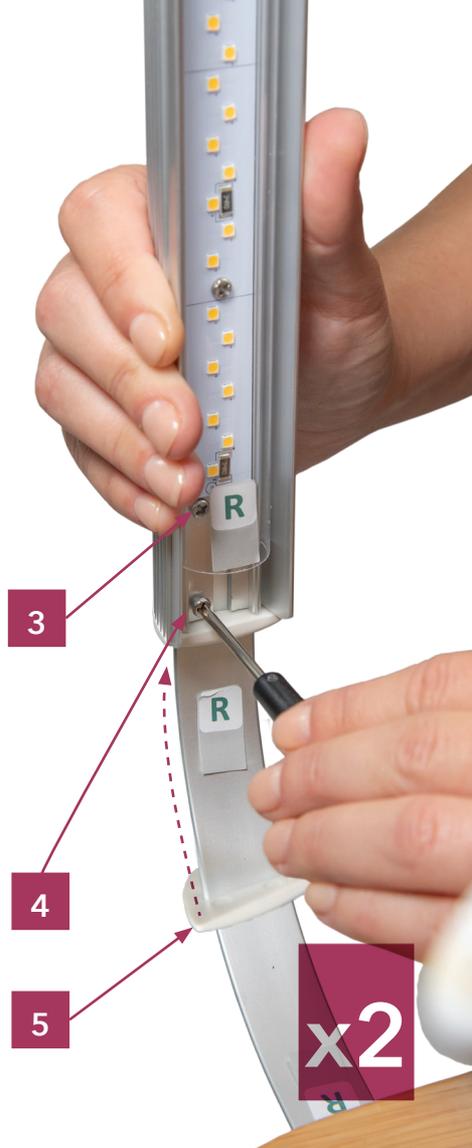


Put the connectors on top of each other, insert them together in the hole. **THEN** insert the lower blade in the hole and slide it up to the upper screw.

*Mettez les connecteurs l'un sur l'autre, insérez les ensemble dans l'ouverture. **ENSUITE**, insérez le profilé et glissez-le jusqu'à la vis du haut.*

Tighten into place.  
*Serrez la vis.*

Slide the protection cap up to the light support.  
*Glissez le bouchon de protection en place.*



Watch the video for detailed explanations.  
*Consultez la vidéo d'explication.*

6

**Straighten up the unit** and lean it against a wall for support.

*Redressez l'appareil* et adossez-le à un mur.

**Connect the irrigation hoses** at the bottom of the columns - Make sure connection is tight.

*Raccordez les tuyaux d'irrigation* aux pieds des colonnes. Assurez vous que la connexion est solide.

**Push the hose in, all the way up.**  
*Enfoncez le tuyau jusqu'à la butée.*



x3

7

1

Insert the columns vertically into the base and lock them on the board - branches should face the lights.

*Redressez les colonnes et fixez les sur la base. Les branches doivent faire face aux lampes.*

x3



2

Install the rod and lock into place using the safety strap. Make sure the back of the tops of the columns are parallel. Safety strap, screws, and screw driver are found in the accessory bag.

3

*Montez la tige métallique et la maintenir en place avec l'attache murale. Assurez-vous que les hauts des colonnes sont bien parallèles.*

*L'attache murale, les vis et le tournevis sont dans le sac d'accessoires.*



4





1

Slide the upper blade in the light holder all the way down to the arresting screw.

*Insérez les profilés supérieurs dans les supports jusqu'à la vis de blocage.*

2

Screw the blades on top of the columns from behind.

*Vissez les profilés en place à l'arrière des colonnes.*

3

Slide the protection caps down to the light holder.

*Glissez les bouchons de protection jusqu'au support de lampe.*



**WARNING:**

Prevent the device from tipping over. The device must be securely attached to the wall.

Use the safety straps provided with the product and the appropriate hardware to affix to your wall type. Never let children hang onto the lights or columns. Never let children climb on the device.

**ATTENTION:**

*L'appareil doit être solidement fixé au mur.*

*Utilisez les attaches murales fournies avec le produit et les accroches adaptées à votre type de mur. Ne laissez jamais les enfants se pendre aux lumières ou aux colonnes. Ne jamais laisser des enfants grimper sur l'appareil.*



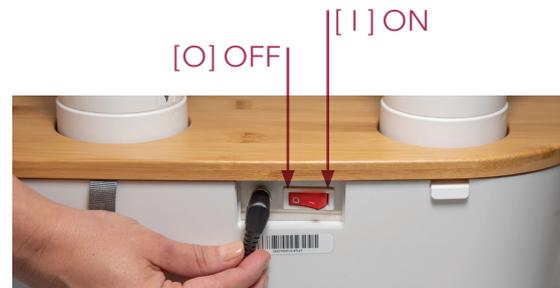


Fill the tank with tap water up to the max level.

*Remplissez le réservoir d'eau jusqu'au niveau max.*

**NO PLANT FOOD** when you start your Gardyn. Kelby, your virtual assistant, will let you know when to start feeding the plants.

***NE PAS AJOUTER** de nutriments pour plante lorsque vous démarrez votre Gardyn. Kelby, votre assistant virtuel, vous indiquera quand commencer à nourrir vos plantes.*



Powering of the device is done through the main switch located on the back of the water tank.

Make sure the main switch is in OFF position [O] before plugging the device.

Once the device is plugged in, turn it on using the main switch position [I].

It is normal to see no change when powering your device.

It is initiating its sequence in the background and from now your Gardyn will run the watering and lighting sequence following the default schedule.

*La mise sous/hors tension de l'appareil se fait par l'interrupteur principal situé sur l'arrière du réservoir.*

*Assurez-vous que l'interrupteur est en position OFF [O] avant de brancher l'appareil. Une fois l'appareil branché, mettez-le sous tension, position [I] en utilisant l'interrupteur principal.*

*Il est normal de ne voir aucun changement à la mise sous tension du Gardyn. Le système s'initialise et enclenche les cycles d'irrigation et d'éclairage en suivant les séquences par défaut.*



## Install the plants.

Take the pod out of the column, insert the yCube as shown and place it back into the column. The color dots are for Kelby, your smart assistant.

## Installez les plantes.

Prenez le pot sur la colonne, insérez le yCube comme indiqué et remettez le pot en place. Les points de couleurs sont pour Kelby, votre assistant virtuel.

yCube

Pod  
Pot



**Caps** are provided in the accessory bag for the slots you want to keep empty.  
**No slot should be left open.**

**Des bouchons** sont fournis dans le sac d'accessoires pour les emplacements que vous souhaiteriez laisser vide.  
**Aucun emplacement ne doit rester ouvert.**

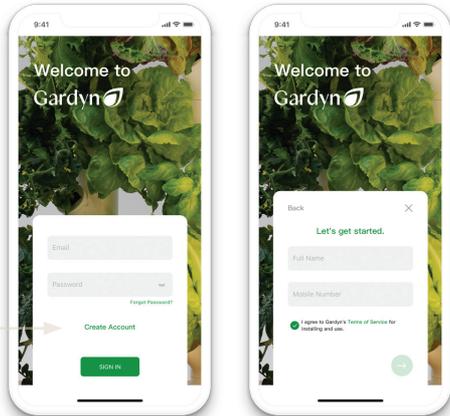


# Connect your Gardyn - Connectez votre Gardyn

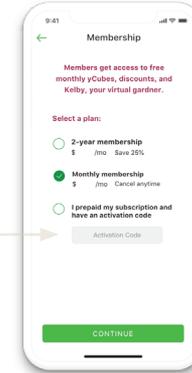
- 1** Download the Gardyn application.  
From the App Store or Google Play Store.  
*Téléchargez l'application Gardyn.*  
Depuis l'App Store ou Google Play Store.



- 2** Create your user account.  
One account per Gardyn. Same one for all users.  
*Créer un compte.*  
Un compte par Gardyn. Le même pour tous les utilisateurs.



- 3** Select your Membership plan.  
*Sélectionnez votre abonnement.*

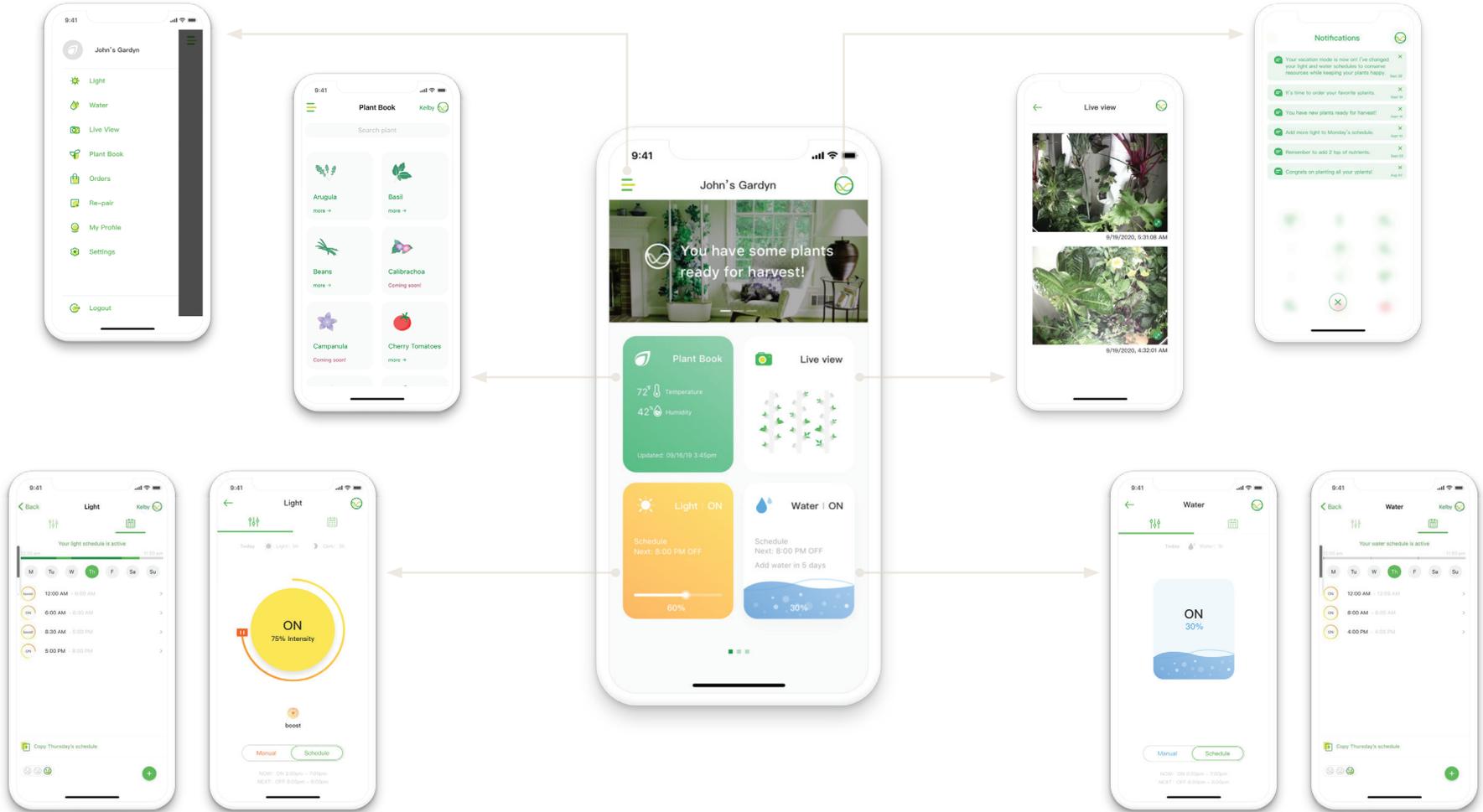


Your activation code is your order number received by email.  
Le code d'activation est le numéro de commande reçu par email.

- 4** Get your Gardyn online.  
*Connectez votre Gardyn.*



# Get to know your Gardyn app - Découvrez votre application Gardyn





The sleeve provided in the accessory bag allows you to neatly harvest or change the plants. Just slide the pod into it and you are free to move.

*L'étui fourni dans le sac d'accessoires vous permet de récolter ou changer les plantes proprement. Il suffit d'y glisser le pot et vous êtes libre de vous déplacer.*

Sleeve  
Étui



**Grow Healthy, Live Tasty !**

A question?

*Une question?* .....[support@mygardyn.com](mailto:support@mygardyn.com)

Terms of Service:

<https://www.mygardyn.com/policy/termservice>

Subscription terms:

<https://www.mygardyn.com/policy/subscription>

Warranty:

<https://www.mygardyn.com/policy/warranty>

Return:

<https://www.mygardyn.com/policy/return>

Privacy:

<https://www.mygardyn.com/policy/privacy>

Due to continuous product improvement, the products illustrated/photographed in this booklet may vary slightly from the actual product.

*En raison de l'amélioration continue des produits, les photographies / illustrations de cette brochure peuvent différer légèrement du produit physique.*