

battery powered *motion-activated* **LED OUTDOOR WALL SCONCE**

ASSEMBLY AND INSTRUCTION GUIDE

ABOUT YOUR LED OUTDOOR WALL SCONCE

The LED Outdoor Wall Sconce is perfect for porches, doorways, or around the house.

The LED Outdoor Wall Sconce has a built-in motion sensor, which automatically turns on the light when movement of a heat source (such as people, animals, or cars) is detected in the area. The light remains on while motion continues to be detected in the area.

The LED Outdoor Wall Sconce also has a built-in photosensor so that the light only turns on at night.

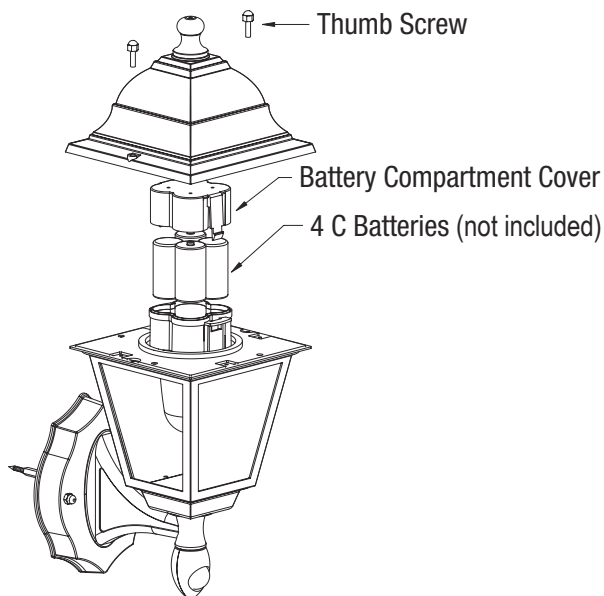
The LED Outdoor Wall Sconce may function irregularly or not at all at temperatures below 0° F / -17.8° C. Normal operation will return when the temperature rises.

The LED Outdoor Wall Sconce requires 4 C cell batteries (not included). The batteries typically last up to 1 year under normal use.

The 2 super bright Surface Mount LEDs in the LED Outdoor Wall Sconce produce a warm white light (~3000K) and have an estimated life of 30,000 hours so they should never need changing.

BATTERY INSTALLATION

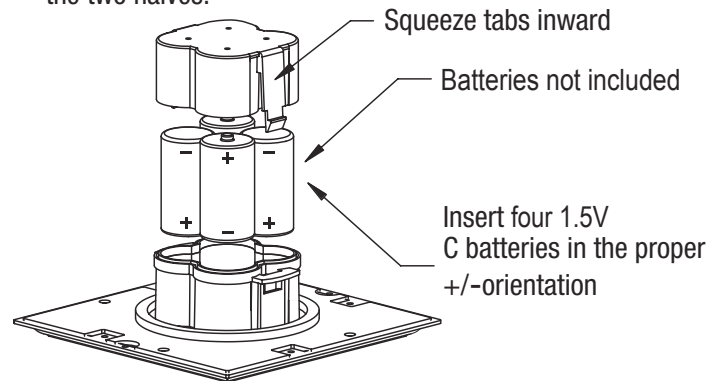
1. To access the battery compartment, remove the 2 thumb screws from the top cover. Remove the top cover.



2. Remove the battery compartment cover by squeezing the two tabs on the cover inward and pulling up.

BATTERY INSTALLATION (CONTINUED)

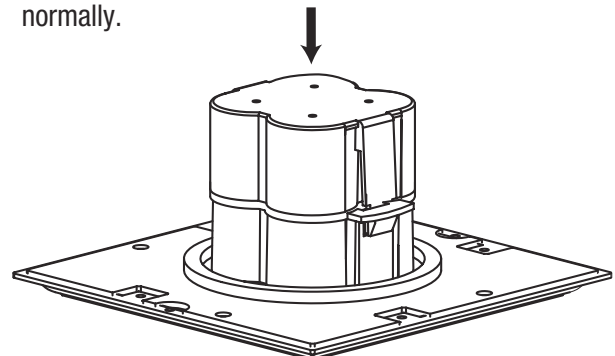
3. Batteries are not included, so you will need to provide four (4) new C cell batteries. Install the 4 C cell batteries in the proper +/- polarity orientation as shown in the illustration above. The positive ends of the batteries should face the low battery contacts and the negative ends of the batteries should face the elevated spring terminals in the battery compartment. If your unit includes a clear rubber spacer between the two halves of the battery compartment, please reinsert it between the two halves.



NOTE: Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (Nickel-Cadmium) batteries.

5. Reinstall the battery compartment cover by aligning the tabs and pressing the battery compartment cover down until the battery compartment cover clicks into place.

NOTE: When you close the battery compartment, the light should activate immediately, regardless of lighting conditions or motion. This is a test activation to show there is power flowing from the battery to the light. It should last roughly 30 seconds. After this test activation, the light will function normally.



6. Reassemble the LED Outdoor Wall Sconce by replacing the top cover and re-installing the two thumb screws. Tighten the thumb screws by hand as tightly as possible to ensure a waterproof seal.

BATTERY INSTALLATION (CONTINUED)

Note: If your *LED Outdoor Wall Sconce* does not turn on after battery installation:

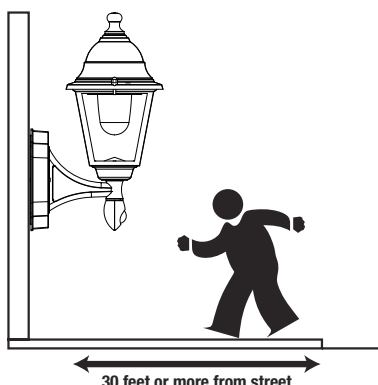
- Make sure the batteries have been inserted matching the correct + / - polarity orientation and are making secure contact with the terminals.
- Make sure you are testing the *LED Outdoor Wall Sconce* in a dark area since the light will only turn on at night.

Note: Dispose of old batteries properly, following your local and state regulations. Do not dispose of batteries in regular household refuse or into a fire.

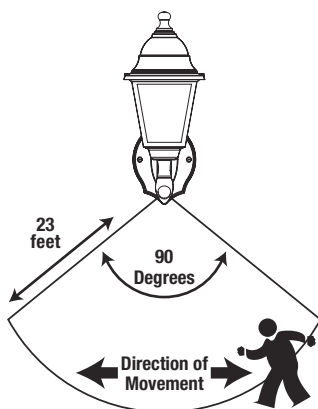
CHOOSING A LOCATION

The selected location should not be near light sources such as street or porch lighting as these may cause the *LED Outdoor Wall Sconce* to turn off automatically. The *LED Outdoor Wall Sconce* should also be installed away from heaters, air conditioners, barbecues, vents, and large reflective surfaces such as swimming pools and jacuzzis, and white walls.

You should also install the *LED Outdoor Wall Sconce* at least 30 feet away from the street since passing cars might activate the light.



Ideally, the *LED Outdoor Wall Sconce* should be mounted with the detector at the height of or above the objects to be detected.



The motion sensor has a detection area of about 23 feet (7 meters) within a 100 degree angle of the sensor. The sensor is more sensitive to movement across the detection area than movement directly towards or away from the sensor.

CHOOSING A LOCATION, CONTINUED

At night, the LED lights will remain on for approximately 20 seconds after the last detected movement. If a movement is detected while the lights are on, the light duration will be reset and remain on for an additional 20 seconds (approximately).

INSTALLING THE MOUNTING BRACKET

The included mounting bracket and screws can be used to mount the *LED Outdoor Wall Sconce* securely to a wall.

1. Remove the mounting bracket from the back of the base by unscrewing the two thumb screws on the front of the base.
2. Align the mounting bracket on the wall and mark the locations of the two holes to be drilled with a pencil. Remove the mounting bracket from the wall.
3. Drill pilot holes for screws. Screw anchors should be used for cement, brick, or similar surfaces.
4. Align the mounting bracket on the wall and install the two screws using a screwdriver.

MOUNTING THE LIGHT

1. Align the *LED Outdoor Wall Sconce* on the mounting bracket so that the two bolts go through the two holes on the front of the base.
2. Reinstall the two thumb screws on the front of the base and tighten securely.

USING THE ENERGY SAVING SWITCH

Your *LED Outdoor Wall Sconce* is equipped with an energy-saving switch, located on the right side of the sconce. The switch controls the power output for the sconce. Choose 100% Brightness setting for full brightness, or 50% Brightness setting to conserve battery power.



TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
Light does not turn on when there is movement in the detecton area.	1. Batteries are old. 2. Nearby lighting is too bright. 3. The light is facing the wrong direction.	1. Replace the batteries. 2. Install the <i>LED Outdoor Wall Sconce</i> in a different location or facing a different direction, away from other lighting. 3. Install the <i>LED Outdoor Wall Sconce</i> facing the desired detection area.
Light turns on for no apparent reason (false trigger).	1. Heat sources such as air conditioners, vents, barbecues, other outside lighting, or moving cars are false triggering the motion sensor. 2. Pets or other animals are false triggering the motion sensor. 3. Reflections from swimming pools, jacuzzis, white walls, or other large reflective surfaces are false triggering the motion sensor.	1. Install the <i>LED Outdoor Wall Sconce</i> away from the sources of interference. 2. Mounting the <i>LED Outdoor Wall Sconce</i> higher or facing the light in a different direction may help. 3. Install the <i>LED Outdoor Wall Sconce</i> away from the sources of reflections.
Light turns on during daylight hours.	1. A roof, wall, tree, or other object is casting a shadow on the sensor.	1. Install the <i>LED Outdoor Wall Sconce</i> in a non-shaded location or facing a direction away from sources of shadows.

1 YEAR WARRANTY

1 YEAR LIMITED WARRANTY: We warrant to the original consumer/purchaser that this product shall be free of defects in material and workmanship under normal use and circumstances for a period of one (1) year from the date of original purchase for use. When the original consumer/purchaser returns the product pre-paid (consumer pays return shipping) to us, within the warranty period, and if the product is defective, we will at its option repair or replace such. This warranty shall constitute the sole liability of us concerning the product. We expressly disclaim all other warranties INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE WARRANTIES OF MERCHANT ABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. NO PERSON, FIRM, OR COPORATION IS AUTHORIZED TO ASSUME FOR ANY OTHER LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE AND USE OF THE PRODUCT. WE and agents and distributors will bear no liability whatsoever for incidental or consequential damages or charges of any kind. Some states do not allow the reclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above disclaimer regarding incidental or consequential damages may not apply to you. This warranty is void if the product has been damaged or tampered with or if the product or any such parts have been opened. In all cases of damage during shipment, a claim must be filed with the shipping carrier and not with us. This warranty gives you specific legal rights; you may also have other rights which vary from state to state.

SPECIFICATIONS

Batteries Required: Four (4) 1.5V C batteries (not included)

LEDs: 2 x 0.5 Watt Surface Mount LEDs

Brightness: 85 Lumens (70 lumens)

Voltage: 6V DC

Light Duration: approximately 20 seconds

Detection Angle: 90° (cone)

Maximum Detection Distance: 23 feet (7 meters)

à piles activé par le mouvement

APPLIQUE DEL EXTÉRIEURE

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT

À PROPOS DE VOTRE APPLIQUE DEL EXTÉRIEURE

Votre Applique DEL Extérieure est parfait pour des porches, des portes, et tout au long de la maison.

L'applique possède un capteur de mouvement qui allume la lumière au moment où il détecte une source de chaleur (comme des gens, des animaux ou des voitures). La lumière dure aussi longtemps qu'elle détecte les mouvements dans la zone de détection.

L'applique a aussi un photocapteur pour n'allumer la lumière dans la nuit.

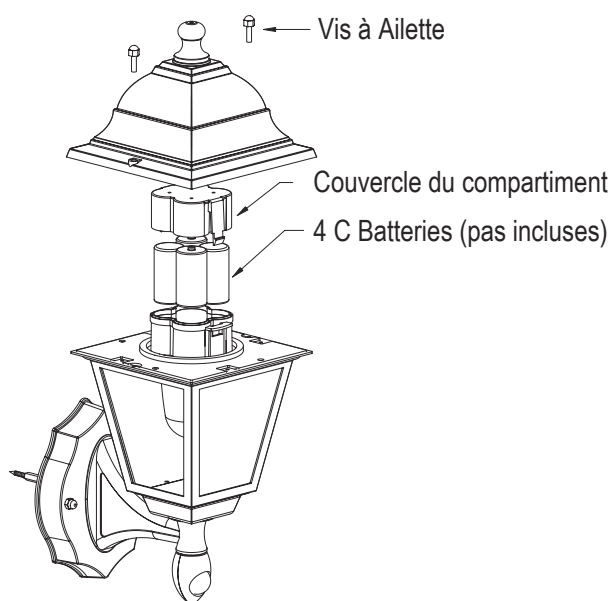
Il est possible que votre Applique DEL Extérieure n'aille pas fonctionner à des températures inférieures à zéro degrés. L'applique fonctionnera normalement quand les températures reviennent à normale.

Votre Applique DEL Extérieure a besoin de 4 C cell batteries (pas incluses). Elles durent typiquement jusqu'à 1 année.

Il y a deux lumières DEL de montage en surface très brillantes qui produisent une lumière blanche de 3000K. Elles vont durer pour 30,000 heures. Il ne faut pas les changer.

INSTALLATION DE LA BATTERIE

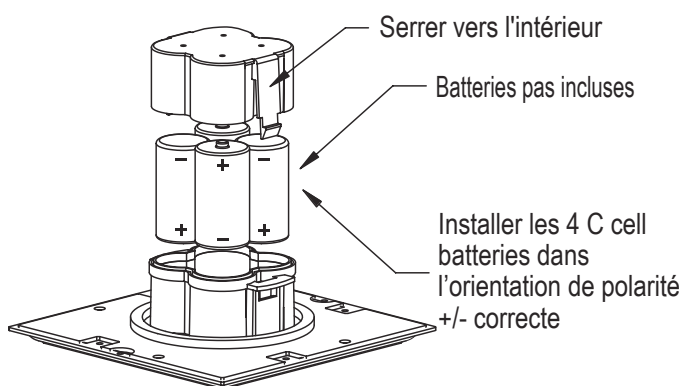
1. Pour accéder le compartiment de la batterie, retirez les deux vis à oreilles du capot supérieur.



2. Pour retirer le compartiment de la batterie, serrez les deux onglettes au capot vers l'intérieur et tirez le compartiment.

INSTALLATION DE LA BATTERIE (CONTINUÉ)

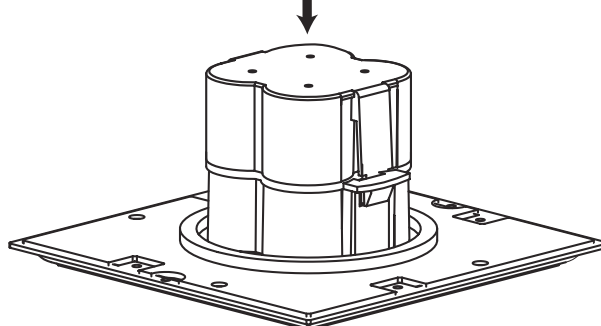
3. Les batteries ne sont pas incluses. Alors, il faut fournir 4 C cell Batteries nouvelles. Installez les 4 C cell batteries dans l'orientation de polarité +/- correcte. L'extrémité positive de la batterie doit faire face au contact bas, et l'extrémité négative doit faire face à la borne de ressort élevée. Si votre unit comporte une entretoise en caoutchouc clair, veuillez la réinsérer entre les deux moitiés.



ATTENTION : Ne mélangez pas les batteries vieilles et nouvelles. Ne mélangez pas des batteries standard alcalines (carbone-zinc) avec les batteries rechargeables (nickel-cadmium).

5. Pour réinstaller le capot du compartiment, alignez les onglets et poussez le compartiment vers le bas jusqu'à ce qu'il clique en place.

ATTENTION : Après fermer le compartiment de la batterie, la lumière activera immédiatement quelles que soient les conditions d'éclairage ou de mouvement. Ceci est un test d'activation pour montrer que l'énergie coule des batteries à la lumière. Il dure pour 30 secondes. Après le test, l'applique va fonctionner normalement.



6. Réassemblez votre Applique DEL Extérieure par remplacer le couvercle et réinstallez les deux vis. Serrez fermement les vis pour l'imperméabiliser

INSTALLATION DE LA BATTERIE (CONTINUÉ)

Note : Si votre Applique DEL Extérieure ne marche pas après l'installation des batteries :

- Vérifiez que vous les avez insérées dans l'orientation de polarité correcte. Les batteries doivent fermement connecter avec les terminales.
- Vérifiez que vous utilisez votre Applique DEL Extérieure dans une zone sombre parce qu'elle ne s'allume que dans la nuit.

Note : Ne jetez pas les batteries vieilles dans les ordures habituelles ou dans un feu.

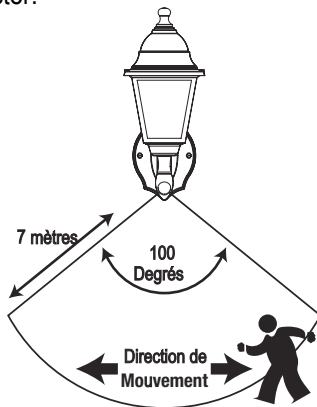
CHOIX DE L'EMPLACEMENT

Il faut choisir un emplacement loin des autres sources de lumière, par exemple, les réverbères. Celles-ci provoquent votre Applique DEL Extérieure s'éteindre automatiquement. Il faut aussi installer votre Applique DEL Extérieure loin des chaleurs, des climatiseurs, des barbecues, des événements et des grandes surfaces réfléchissantes comme une piscine, un jacuzzi, ou un mur blanc.

Installez votre Applique DEL Extérieure à une distance de 10 mètres loin de la rue. Les voitures passant peuvent l'activer.



Idéalement, Vous devez monter votre Applique DEL Extérieure avec le capteur de mouvement à la hauteur des objets à détecter.



Le capteur de mouvement a une zone de détection de 7 mètres au sein d'un angle de 100 degrés du capteur. Le capteur est plus sensible aux mouvements qui traversent la zone de détection plutôt que les mouvements qui vont directement vers lui.

CHOIX DE L'EMPLACEMENT, SUITE

Dans la nuit, les lumières DEL durent pour 20 secondes suivant le dernier mouvement détecté. Si le capteur détecte un mouvement pendant la 20 secondes, la durée de la lumière va recommencer.

INSTALLATION DU SUPPORT DE MONTAGE

Vous pouvez monter fermement votre Applique DEL Extérieure au mur avec le support de montage inclus.

1. Retirez le support de montage de l'arrière de la base en dévissant les deux vis à oreilles.
2. Alignez le support de montage au mur et marquez l'emplacement des deux trous avec un crayon. Retirez le support de montage du mur.
3. Percez deux trous pour les vis. Les ancrages de vis doivent être utilisés pour le ciment, la brique ou les surfaces similaires.
4. Alignez le support de montage au mur et installez les deux vis avec un tournevis.

MONTAGE DE L'APPLIQUE

1. Alignez votre Applique DEL Extérieure sur le support de montage. Les deux boulons doivent percer les deux trous sur la face de la base.
2. Réinstallez les deux vis à oreilles sur la face de la base et serrez-les fermement.

UTILISATION D'INTERRUPTEUR D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Votre Applique DEL Extérieure est équipée avec un interrupteur d'économie d'énergie sur la côté droit de l'applique. Il contrôle la sortie d'énergie d'applique. Vous pouvez utiliser le réglage de 100% de luminosité ou le réglage de la luminosité de 50% pour économiser la batterie.



RÉSOLUTION DES PROBLÈMES TYPIQUES

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
La lumière ne s'allume pas au moment où le capteur détecte les mouvements dans la zone de détection.	1. Les batteries sont vieilles. 2. L'éclairage proche est trop brillant. 3. La lumière dirige à la mauvaise direction.	1. Remplacez les batteries 2. Installez votre Applique DEL Extérieure dans un emplacement différent (l'un qui fait face dans une direction différente). 3. Installez votre Applique DEL Extérieure face à la zone de détection désirée.
La lumière s'allume sans détection du mouvement	1. Des sources de chaleur comme un climatiseur, des événements, un barbecue ou d'autres lumières extérieures ou voitures en mouvement activent le capteur de mouvement. 2. Des animaux l'activent. 3. Reflets d'une piscine, un jacuzzi, des murs blancs ou d'autres surfaces réfléchives activent le capteur.	1. Installez votre Applique DEL Extérieure loin des sources d'interférence. 2. Réorientez le capteur. 3. Installez votre Applique DEL Extérieure loin des surfaces réfléchives.
L'applique s'allume dans le soleil.	1. Un toit, un mur ou un objet grand jette une ombre sur le capteur.	1. Réorientez le capteur ou réinstallez votre Applique DEL Extérieure loin des sources d'ombre.

SPÉCIFICATIONS

Batteries Requises : 4 1.5V C batteries (pas incluses)

LEDs : 2 x 0.5 Watt Surface Mount LEDs

Brillance : 85 Lumens (70 lumens)

Voltage : 6V DC

Durée de la Lumière : 20 secondes

Angle de Détection : 90 degrés

Distance de Détection Maximale : 7 mètres