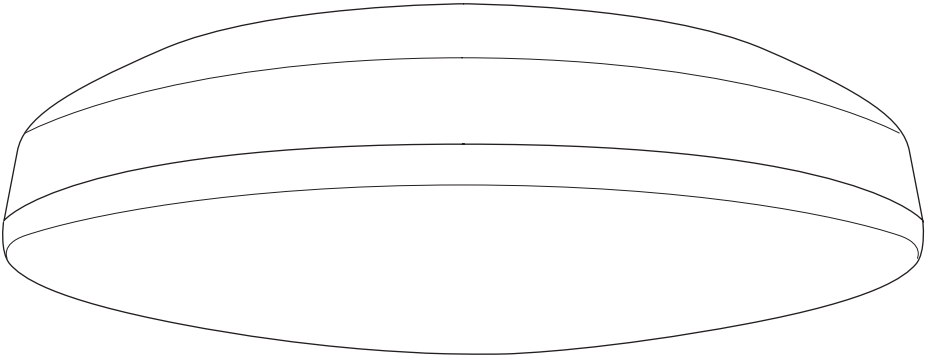


KODA™

LED CEILING LIGHT WITH MOTION SENSOR AND REMOTE

ITM. / ART. 1165831
Model: LM56123

CARE & USE INSTRUCTIONS



IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY

For questions or issues regarding the product, please contact Horizon Brands at 1-866-294-9244 (English) or send an email to info@kodabuilt.com. Representatives are available Monday through Friday from 8 AM to 5 PM (Pacific Time).

2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

www.KodaBuilt.com

This LED Ceiling Light is suitable for use in any indoor location (e.g. home, office, warehouse, workshop, garage, and etc.). This light has the following unique features:

- **Built-in Smart Sensor Control System:** This LED Ceiling light is operated by a Smart Sensor Control. It will automatically turn on when motion is detected and will turn off automatically after no movement is detected in the area for preset time.
- **Convenient Wireless Remote:** With the remote control, you can easily adjust the light color, brightness, sensor distance, and the timer for auto-off.
- **Adjustable Light Color:** Along with the remote control, you can easily adjust the light color from warm white to cool white for the best fit for your environment.
- **CRI 90:** The high CRI (color rendering index) helps show the object color more naturally and clearly than lights with lower CRI ratings.

Important Safety Instructions:

Please read the following safety information before use.

To reduce risk of fire, electric shock, or injury to persons:

- Turn OFF the main power at the fuse or circuit breaker before installing the light fixture or making any electrical connection.
- Make sure this light fixture is adequately grounded. To ensure proper grounding, there must be a separate ground wire (bare copper) contact between this light fixture and the ground connection of your main power supply panel. Do not connect the bare or green insulation fixture ground wire to the black (hot) current-carrying wire or the white (neutral) wire. Connection of the bare or green fixture ground wire to the black or white wires may cause metal parts of the fixture to carry electrical currents, and may cause electrical shock, which could cause serious injury or death.
- Do not suspend any fixture by the house wires. Suspending a fixture by the house wires and wire connectors may result in the fixture falling, possibly causing personal injury and the danger of electrical shock or fire.
- It is recommended that a qualified electrician perform all wiring connections. All electrical connections must be in accordance with all national and local electrical codes.
- This light fixture is designed for use in a 110 – 120VAC, 60Hz fuse circuit. Not for use on a dimming circuit.
- For indoor use only. Suitable for damp locations.

Warning:

- LED light output is strong enough to injure human eyes. Precautions must be taken to prevent looking directly at the LEDs without installing the diffuser (cover) for more than a few seconds.
- If the lighting light fixture is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or the service agent or qualified person in order to avoid a hazard.
- Do not tamper with or attempt to repair the LED component or fixture. The light source is designed for this specific application and should not be serviced by untrained personnel. Contact the customer service department if any servicing is required.
- The warnings, precautions, and instructions discussed in this manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur. The operator must understand that common sense and caution are factors which cannot be built into this product, but

must be supplied by the operator.

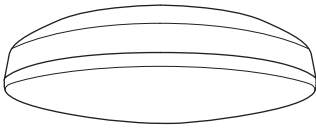
- Do not install this LED Ceiling Light with a dimmer. Doing so may damage the driver inside if used with a dimming circuit.
- This device does not have a plug; rewiring is required. If you are unsure how to rewire this light, please contact a qualified electrician to install instead of attempting to rewire yourself.
- Power will still run to the light even after the LED lifespan runs out. Always shut the power from the fuse (breaker) when conducting any type of maintenance on the light.

Cleaning:

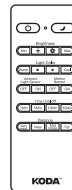
- Clean the outside of the fixture with a soft, dry cloth or slightly dampened clean cloth. Never use a cleaner with chemicals, solvents, or harsh abrasives to clean the product.
- Do not spray cleaner directly onto any part of the fixture or LEDs as this may permanently damage the light or its functions.

PACKAGE CONTAINS:

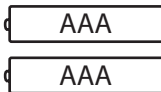
Please lay out all parts and read the instructions prior to installation.



1 x LED Ceiling Light



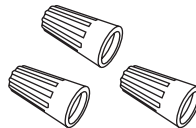
1 x Wireless Remote



2 x AAA Batteries



2 x Mounting Screws



3 x Wire Nuts

Tools Needed (not included):



Phillips-Head Screwdriver

BEFORE INSTALLATION:

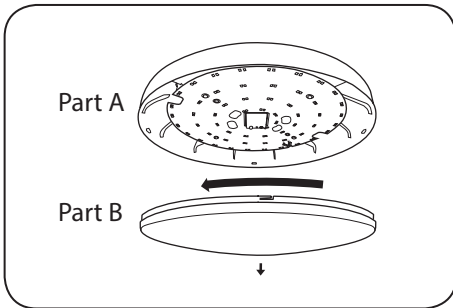
Carefully remove the light fixture, mounting package, and wireless remote from the box and check that all parts are included. Do not attempt to assemble the product if any part is missing or damaged.

The outlet box described in this manual is not provided. A standard outlet box needs to be pre-installed in the ceiling, and the power supply wires need to be run to the outlet box providing 120Vac of power. If an outlet box does not exist, contact a qualified electrician for installation.

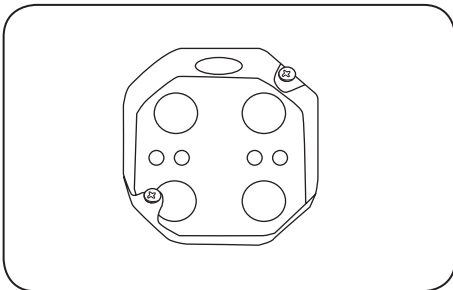
Please turn OFF the main power at the fuse or circuit breaker before installing the light fixture or making any electrical connection. You may use a non-contact voltage tester to ensure no power running to the wires.

Warning: Failure to disconnect the power supply prior to installation may result in serious injury or death.

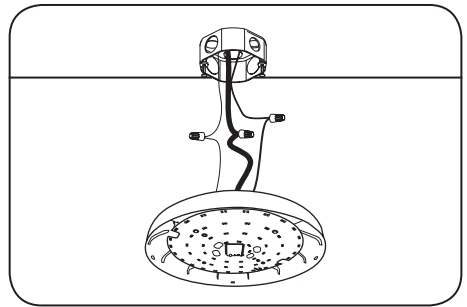
INSTALLATION PROCEDURES:



1. Rotate the cover (Part B) counter-clockwise to detach it from the lamp body (Part A).



2. Install the mounting screws into outlet box until there is about 12.7 mm / 0.5 in. between the ceiling and underside of the screw head.



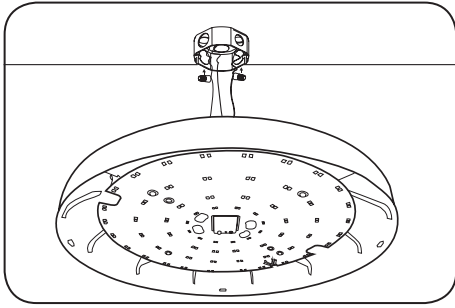
3. Make the following spliced wire connections using wire nuts:

- White (neutral) supply wire to White light fixture wire
- Black (hot) supply wire to Black light fixture wire
- Green (ground) supply wire to Green / Yellow light fixture wires

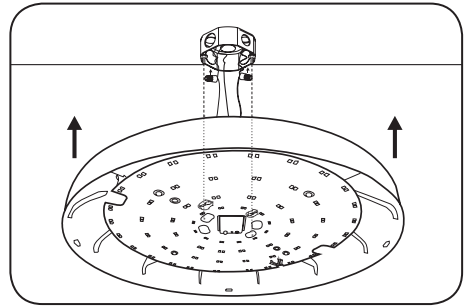
Screw the wire nuts in a clockwise direction. Make sure no bare wire or wire strands are visible after making the connections.

Consult with a qualified electrician if you have any electrical questions or if your current power supply does not include a ground wire.

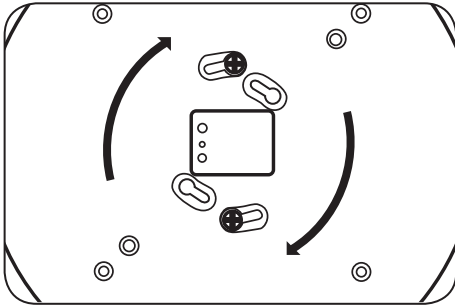
Warning: Never connect the ground wire to the black or white power supply wires.



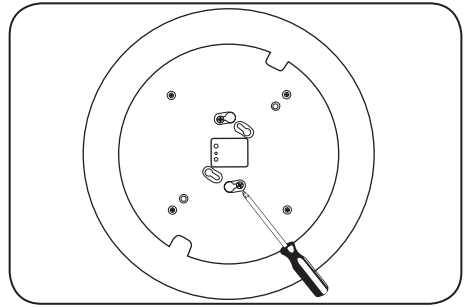
4. Carefully place all the wires and wire connections into the outlet box.



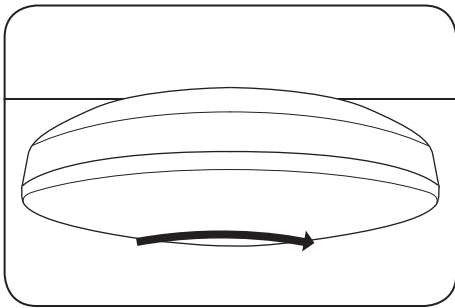
5. Place the lamp body over the outlet box and feed the mounting screws through the inner keyhole slots. There are two pairs of keyhole slots. Please choose the appropriate pair of keyhole slots to fit with the of outlet box.



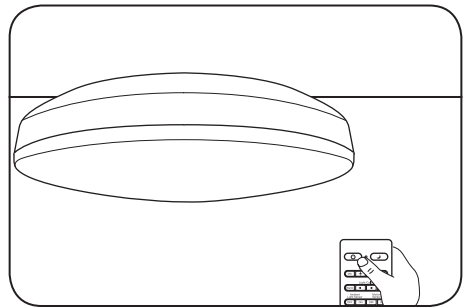
6. Rotate the lamp body clockwise so that the mounting screws slide into the narrow ends of the keyhole slots.



7. Tighten the mounting screws to ensure the lamp body is secured against the ceiling.



8. Attach the cover to the lamp body, and rotate the cover clockwise to secure in place. To ensure complete securement, please rotate the cover until you cannot rotate further.



9. When the installation is finished, you can turn on the main power and the light will turn on. If the light does not turn on, please refer to the Troubleshooting section of this manual.

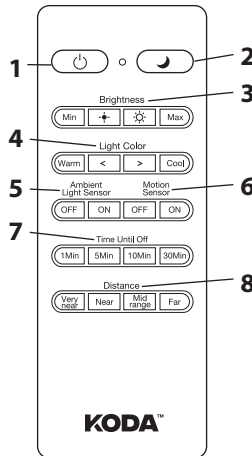
WIRELESS REMOTE:

Before use, please open the switch cover on the back of the remote, and insert two AAA batteries.

When using the remote, you must point the remote directly at the light to ensure the signals can be sent to the light. When the light receives the remote signal, the light will blink once as a visual confirmation. When the light receives the remote signal of either Ambient Light Sensor OFF or Motion Sensor OFF, the light will blink twice as a visual confirmation.

Note: This remote uses infrared (IR) to send commands to the LED Ceiling Light. It is possible to control multiple LED Ceiling Lights from one remote as long as the lights are within line-of-sight of the remote to receive commands.

REMOTE SETTINGS:



1. Power Button

Press the button to turn the light on or off.

NOTE: When you press the power button to turn the light off while the motion sensor is set to on, the light will turn on automatically again when motion is detected.

2. Night Mode

By pressing the button, the light will change to warm white (2700K) and 10% of full brightness. This mode provides you a warm, soft color at night.

3. Brightness

You can adjust the brightness from 10% to 100% full brightness by pressing the button continuously. Press the button to increase the brightness, and press the button to dim. You may also press the **Max** button to reach 100% brightness instantly, or **Min** button to reach 10% brightness instantly.

4. Light Color

You can adjust the light color from 2700K to 5000K by pressing the light color buttons continuously. Press the < button for a warmer color and press > for a cooler color. You may also press the **Warm** button to reach 2700K warm white color instantly, or **Cool** to reach 5000K cool white color instantly.

5. Ambient Light Sensor

You may activate the ambient light sensor by pressing the **ON** or **OFF** buttons.

ON: When the surrounding ambient light is bright, the light will stay off even if motion has been detected. When the surrounding light is less bright and there is motion detected, the light will turn on. The light will turn off automatically when there is no further movement during the preset time.

OFF: The light turns on and off accordingly to the motion sensor setting, and is not affected by surrounding light.

NOTE: If the motion sensor is turned off to disable the motion sensor feature, the Ambient Light Sensor feature will be automatically turned off. In this case, the light must be turned on with the included wireless remote or wall switch.

6. Motion Sensor

You can enable or disable the motion sensor by pressing the **ON** or **OFF** buttons. **ON:** The light will automatically turn on when motion is detected and will turn off automatically when there is no movement in area for preset time.

OFF: The light will be function as an ordinary light to operate manually through the wireless remote or wall switch.

7. Time Until Off (no motion)

It is the duration the light stays on before dimming then shutting off completely when there is no motion detected. When the light dims, it will dim to 50% of your preset brightness. You can choose from 1 min, 5 min, 10 min, or 30 min. Please see below settings to select the auto shut-off time most suitable for your location.

Settings:

1 Min Off (last 30 sec dim down)

5 Min Off (last 1 min dim down)

10 Min Off (last 1 min dim down)

30 Min Off (last 1 min dim down)

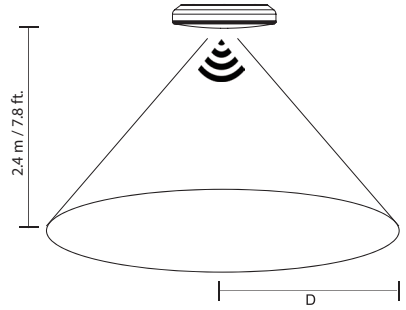
The light will shut off when there is no motion detected within the preset time.

For example, when choosing 5 min, the light will dim down to 50% of the current brightness when no motion has been detected for 4 minutes and the light will shut OFF when no motion is detected within 1 minute after. Any movement detected within this period will restart the timer and the light will turn on again.

8. Distance

Distance is the maximum motion detection range. You can choose from various settings: Very near, Near, Mid-range and Far. The sensing distance would be ranged from around 1 m / 3.2 ft to 7 m / 22.9 ft. You may refer to the table below for the maximum sensing distance for the light installed at a height of 2.4 m / 7.8 ft.

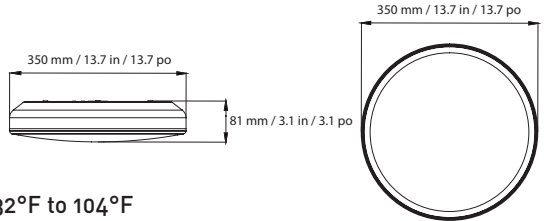
Setting	Maximum Sensing Distance (D)
Very near	1 m - 2 m / 3.2 ft - 6.5 ft
Near	2 m - 3.5 m / 6.5 ft - 11.4 ft
Mid-range	3.5 m - 5 m / 11.4 ft - 16.4 ft
Far	5 m - 7 m / 16.4 ft - 22.9 ft



Any movement inside the detection zone will be detected by the motion sensor. Actual sensing distance may be influenced by environment conditions. For example, the sensing distance decreases in an open area free of objects. The distance increases in an area with lots of metallic objects.

Product Specifications:

- Operating Voltage: 120Vac, 60 Hz
- Wattage: 22 W Max
- Light Output: 1600 lm
- Color Temperature: 2700K – 5000K
- LED Life Cycles: up to 50,000 hrs*
- CRI: 90
- Operating Temperature: 0°C to 40°C / 32°F to 104°F



*50,000-hour lifespan is for the LED only. Lifespan depends on operating temperature, environmental conditions, etc.



Intertek

This product is ETL/cETL Listed

Troubleshooting:

Problem	Possible Cause	Solution
Light does not illuminate.	Power is off.	Make sure power supply is on. Ensure the circuit breaker is in the on position as well.
Light does not turn on.	Faulty wire connection.	Check wiring to ensure all wires are correctly wired and are wired securely.
	Faulty switch.	Test and/or replace switch.
	LED Ceiling Light burned out.	Replace the LED Ceiling Light.
Light does not turn on during the day.	Make sure the Light Sensor feature is not enabled (only allowing the light to turn on when the background light is darker).	Turn Light Sensor off to disable this feature.
Fuse blows or circuit breaker trips when light is illuminated.	The wires are crossed (not wired properly) or the power wire is grounding out.	Turn power to the light off from the breaker. Check the wires to ensure the wires were properly connected. If everything looks correct, contact a qualified electrician to check your wires.
Light settings cannot be changed from the remote.	Batteries not inserted correctly.	Open the battery compartment cover and confirm the batteries were inserted correctly. Replace with new batteries if needed.
	Batteries are out.	Replace with two new AAA batteries.
	Remote control is out of range.	Move closer to the LED Ceiling Light to select changes from the remote.
Light is always on.	Continuous movement in the detection zone.	Change the distance setting to shorter distance, such as Very near.
	Motion sensor has been turned off.	Turn on the motion sensor.

Warranty:

Horizon Brands

This Horizon Brands product carries a 3 years warranty against defects in workmanship and materials. This product is not guaranteed against wear or breakage due to misuse and/or abuse.

NOTE: Warranty only applies for North American customers of purchases made in North America.

Conditions of Warranty

If during the 3 years warranty period your new product is found to be defective, Horizon Brands will repair such defect, or replace the product, without charge for parts or labor subject to the following conditions:

- All repairs must be performed by Horizon Brands.
- All warranty claims must be accompanied by a copy of the sales receipt or bill of sale.
- The equipment must not have been altered or damaged through negligence, accident, improper operation, or failure to follow the product instructions for installation, use, or care.
- The replacement of parts is excluded from the warranty when replacement is necessary due to normal wear and tear.
- Repair or replacement parts supplied by Horizon Brands under this warranty are protected only for the unexpired portion of the original warranty.
- This is a “repair or replace” warranty only, and does not cover the costs incurred for the installation, removal or reinstallation of the product.

OWNER’S RESPONSIBILITIES: Horizon Brands will make every effort to provide warranty service within a reasonable period of time. **SHOULD YOU HAVE ANY QUESTIONS ABOUT SERVICE RECEIVED OR IF YOU WOULD LIKE ASSISTANCE IN OBTAINING SERVICE, PLEASE CALL TOLL FREE 1.866.294.9244 DURING REGULAR BUSINESS HOURS MONDAY THROUGH FRIDAY 9:00 AM TO 5:00PM PST.**

NOTE: Toll Free # is for North America Customers ONLY. See Customer service section for customer contact numbers for other regions/offices.

For customer service and technical support, please call us at 1.866.294.9244 or email us at info@kodabuilt.com. If at that time it is determined that a replacement unit is needed, the support representative will issue a Return Authorization and instruct on how to get a new unit.

Horizon Brands makes no other warranty of any kind aside from the limited express warranty stated herein.

DISCLAIMER OF WARRANTIES, INCLUDING WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND WARRANTY OF FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE: EXCEPT AS SPECIFICALLY SET FORTH HEREIN, NO WARRANTY OR REPRESENTATION, EXPRESS OR IMPLIED, IS MADE AS TO THE LED CEILING LIGHT. HORIZON BRANDS AND/OR ITS AFFILIATES EXPRESSLY DISCLAIMS, WITHOUT LIMITATION, ANY STATUTORY WARRANTIES AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

FCC / IC Compliance Statement:

LED Ceiling Light

Model: LM56123

Responsible Party:

Horizon Brands

Address: 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

Tel: 1-866-294-9244

This device complies with Part 15 of the FCC rules and Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: 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.

The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications or change to this equipment. Such modifications or change could void the user's authority to operate the equipment.

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.


The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.

To maintain compliance with FCC/IC's RF exposure guidelines, this equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

CAN ICES-005(B) / NMB-005(B)

DISTRIBUTED BY:
COSTCO WHOLESALE CORPORATION
P.O. BOX 34535
SEATTLE, WA 98124-1535,
USA
TEL: 1-800-774-2678
www.costco.com

MADE IN CHINA

 Have a comment or question? Email us at info@kodabuilt.com
or visit us online at www.KodaBuilt.com

H O R I Z O N
B R A N D S

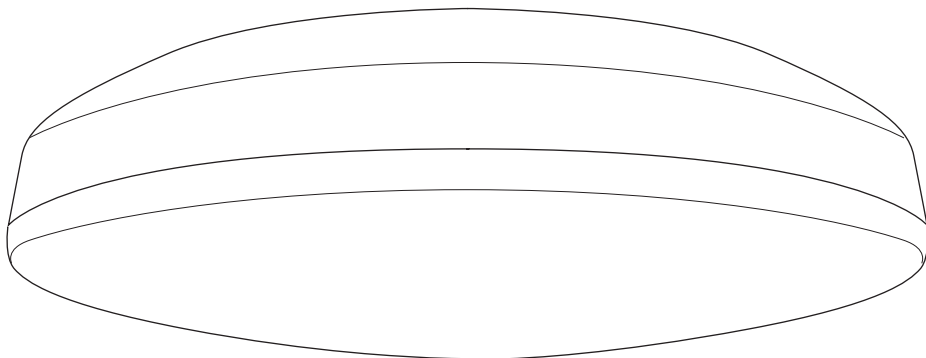
2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA | Tel: 1-866-294-9244
© 2018 Horizon Brands. All rights reserved.

KODA™

PLAFONNIER À DEL AVEC CAPTEUR DE MOUVEMENT ET TÉLÉCOMMANDE

ITM. / ART. 1165831
WP ITM. : LM56123

DIRECTIVES D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN



IMPORTANT, CONSERVER POUR RÉFÉRENCE FUTURE : LIRE ATTENTIVEMENT

Pour toute question ou problème concernant le produit, veuillez communiquer avec Horizon Brands
au 1-866-294-9244 (en anglais) ou envoyer un courriel à info@kodabuilt.com.

Les représentants sont disponibles du lundi au vendredi, de 8 h à 17 h (heure du Pacifique).

2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

www.KodaBuilt.com

Ce Plafonnier à DEL convient à une utilisation dans n'importe quel endroit à l'intérieur (par exemple, maison, bureau, entrepôt, atelier, garage, etc.). Ce plafonnier offre les caractéristiques uniques suivantes :

- Système de contrôle à détecteur intelligent intégré : Ce Plafonnier à DEL est actionné par un contrôle de détecteur intelligent. Il s'allume automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté et il s'éteint automatiquement lorsqu'il n'y a pas de mouvement détecté dans la zone pour un certain temps prédéfini.
- Télécommande sans fil pratique : À l'aide de la télécommande, vous pouvez facilement ajuster la couleur de la lumière, la luminosité, la distance du capteur et la minuterie pour l'arrêt automatique.
- Couleur réglable de la lumière : Avec la télécommande, vous pouvez facilement ajuster la couleur de la lumière du blanc chaud au blanc froid pour convenir parfaitement à votre environnement.
- IRC 90 : L'IRC (indice de rendu des couleurs) élevé aide à montrer la couleur d'objet plus naturellement et plus clairement que les lampes ayant des valeurs d'IRC plus faibles.

Consignes de sécurité importantes :

Avant l'utilisation, veuillez lire les informations suivantes relativement à la sécurité.

Pour réduire les risques d'incendie, de chocs électriques ou de blessures :

- COUPER l'alimentation principale par le fusible ou le disjoncteur avant d'installer le plafonnier ou d'effectuer une connexion électrique.
- S'assurer que le plafonnier est correctement mis à la terre. Pour assurer une mise à la terre appropriée, un contact de mise à la terre séparé (fil de cuivre dénudé) doit être établi entre le plafonnier et le raccordement à la terre de votre panneau d'alimentation principal. Ne pas connecter le fil de mise à la terre du luminaire dénudé ou vert au fil noir (sous tension) porteur de courant ou au fil blanc (neutre). La connexion du fil de mise à la terre du luminaire dénudé ou vert aux fils noirs ou blancs peut entraîner le passage de courants électriques par les parties métalliques du luminaire et provoquer un choc électrique pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.
- Ne pas suspendre un luminaire par les fils de la maison. La suspension d'un appareil par les fils de la maison et des connecteurs de fils peut entraîner la chute du luminaire; ce qui peut à son tour entraîner des blessures et un danger d'électrocution ou d'incendie.
- Il est recommandé qu'un électricien qualifié effectue toutes les connexions de fils. Toutes les connexions électriques doivent être conformes à tous les codes électriques nationaux et locaux.
- Ce plafonnier est conçu pour être utilisé sur un circuit de fusible de 110 à 120 V CA, 60 Hz. Ne pas utiliser sur un circuit avec gradateur.
- Destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Convient aux emplacements humides.

Avertissement :

- La sortie du plafonnier à DEL est assez puissante pour blesser les yeux. Des précautions doivent donc être prises pour éviter de regarder directement les DEL sans installer le diffuseur (couvercle) pendant plus de quelques secondes.
- Si la lampe du plafonnier est endommagée, elle doit être remplacée exclusivement par le fabricant ou l'agent de service ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- Ne pas modifier et ne pas tenter de réparer le composant à DEL ou la lampe. La source lumineuse est conçue pour cette application spécifique et ne doit pas être réparée par du personnel non formé. Communiquez avec le service à la clientèle si une réparation s'avère nécessaire.
- Les avertissements, les précautions et les directives décrites dans ce manuel ne peuvent pas couvrir toutes les conditions et situations qui peuvent survenir. L'utilisateur doit comprendre que le bon jugement et la prudence sont des facteurs qui ne peuvent pas être intégrés dans ce produit, mais cela relève de l'utilisateur.

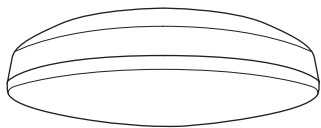
- Ne pas installer ce Plafonnier à DEL avec un gradateur. Cela pourrait endommager le pilote situé à l'intérieur s'il est utilisé avec un circuit avec gradateur.
- Cet appareil n'a pas de fiche; un recâblage est donc requis. Si vous avez des doutes sur la façon de recâbler ce plafonnier, veuillez communiquer avec un électricien qualifié au lieu de tenter de faire le recâblage vous-même.
- L'alimentation continue d'être appliquée même après l'expiration de la durée de vie des DEL. Toujours couper l'alimentation à partir du fusible (disjoncteur) lorsque vous effectuez tout type d'entretien sur le plafonnier.

Nettoyage :

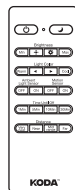
- Nettoyez la partie extérieure du plafonnier avec un chiffon doux et sec ou un chiffon propre légèrement humidifié. Ne jamais utiliser de nettoyant contenant des produits chimiques, des solvants ou des abrasifs forts pour nettoyer le produit.
- Ne pas vaporiser de nettoyant directement sur une partie du plafonnier ou des DEL, car cela pourrait endommager de façon permanente la lampe et ses fonctionnalités.

L'emballage contient :

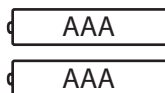
Veuillez étaler toutes les pièces et lire les directives avant l'installation.



1 x Plafonnier à DEL



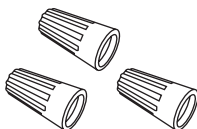
1 x Télécommande sans fil



2 x Piles AAA



2 x Vis de montage



3 x Connecteurs de fils

Outils requis (non compris) :



Tournevis Phillips

Avant l'installation :

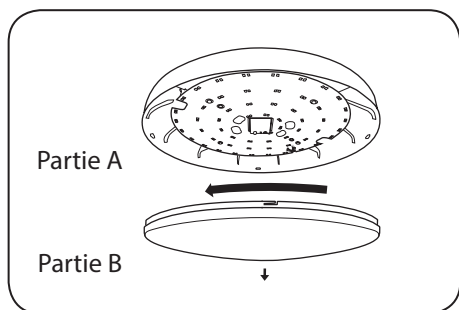
Retirez délicatement le plafonnier, l'ensemble de montage et la télécommande sans fil de la boîte et vérifiez que toutes les pièces sont présentes. Ne pas tenter d'assembler le produit si une pièce est manquante ou endommagée.

La boîte de sortie décrite dans ce manuel n'est pas fournie. Une boîte de sortie standard doit être préinstallée dans le plafond, et les fils d'alimentation électrique doivent être acheminés vers la boîte de sortie et fournir une alimentation de 120 V CA. Si une boîte de sortie n'est pas en place, communiquez avec un électricien qualifié pour l'installation.

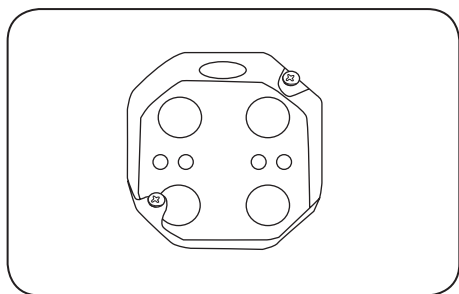
COUPEZ l'alimentation principale par le fusible ou le disjoncteur avant d'installer le plafonnier ou d'effectuer une connexion électrique. Vous pouvez utiliser un testeur de tension sans contact pour vous assurer que les fils ne sont pas alimentés.

Avertissement : Ne pas couper l'alimentation électrique avant l'installation peut entraîner des blessures graves ou la mort.

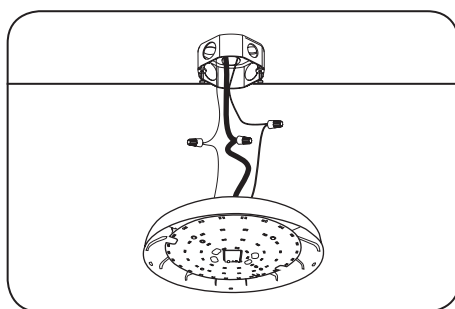
Procédures d'installation :



1. Tournez le couvercle (Partie B) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le détacher du corps du plafonnier (Partie A).



2. Installez les vis de montage dans la boîte de sortie jusqu'à ce qu'il y ait environ 12,7 mm (0,5 po) de distance entre le plafond et le dessous de la tête de vis.



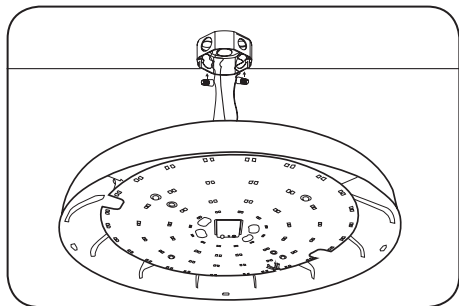
3. Effectuez les connexions de fils épaissés suivantes en utilisant des connecteurs de fils :

- Fil d'alimentation blanc (neutre) au fil blanc du plafonnier
- Fil d'alimentation noir (chaud) au fil noir du plafonnier
- Fil d'alimentation vert (terre) aux fils vert / jaune du plafonnier

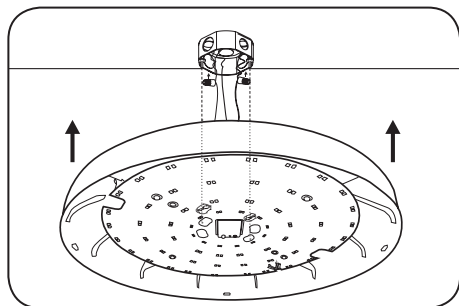
Vissez les connecteurs de fils dans le sens des aiguilles d'une montre. S'assurer qu'aucun fil dénudé ou brin de fil n'est visible après avoir effectué les connexions.

Consultez un électricien qualifié si vous avez des questions reliées à l'électricité ou si votre alimentation électrique actuelle ne comprend pas de fil de mise à la terre.

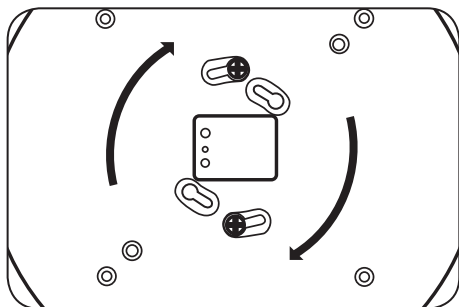
Avertissement : Ne jamais connecter le fil de terre aux fils d'alimentation noir ou blanc.



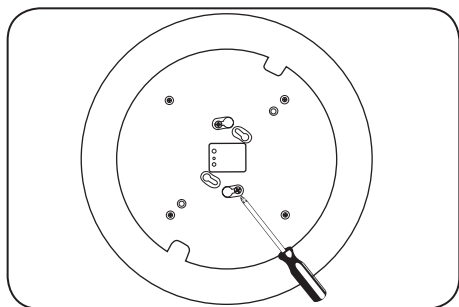
4. Placez soigneusement tous les fils et les connexions de fils dans la boîte de sortie.



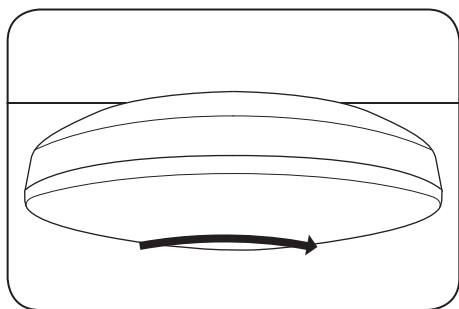
5. Placez le corps du plafonnier sur la boîte de sortie et passez les vis de montage à travers les trous piriformes internes. Deux paires de trous piriformes sont disponibles. Veuillez choisir la paire de trous piriformes qui correspond à la boîte de sortie.



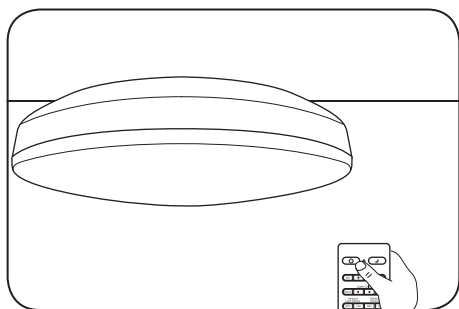
6. Tournez le corps du plafonnier dans le sens des aiguilles d'une montre de sorte que les vis de montage glissent dans les extrémités étroites des trous piriformes.



7. Serrez les vis de montage pour vous assurer que le corps du plafonnier est solidement fixé au plafond.



8. Fixez le couvercle du corps du plafonnier et tournez le couvercle dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fixer en place. Pour assurer une fixation solide, faites pivoter le couvercle jusqu'à ce qu'il ne tourne plus.



9. Lorsque l'installation est terminée, vous pouvez appliquer l'alimentation principale et le plafonnier s'allume alors. Si le plafonnier ne s'allume pas, consultez la section Dépannage de ce manuel.

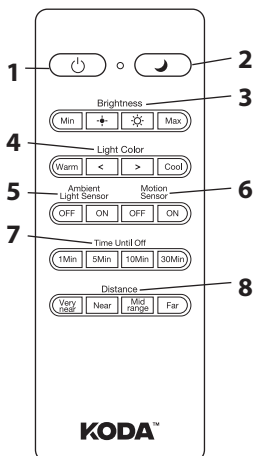
Télécommande sans fil :

Avant l'utilisation, veuillez ouvrir le couvercle situé à l'arrière de la télécommande et insérez deux piles AAA.


Lors de l'utilisation de la télécommande, vous devez pointer la télécommande directement vers le plafonnier pour vous assurer que les signaux puissent être transmis au plafonnier. Lorsque le plafonnier reçoit le signal à distance, le plafonnier clignote une fois pour donner une confirmation visuelle. Lorsque le plafonnier reçoit le signal de la télécommande Capteur de lumière ambiante DÉSACTIVÉ ou Capteur de mouvement DÉSACTIVÉ, le plafonnier clignote deux fois pour donner une confirmation visuelle.

Remarque : Cette télécommande utilise des rayons infrarouges (IR) pour envoyer des commandes au Plafonnier à DEL. Il est possible de contrôler plusieurs Plafonniers à DEL à l'aide d'une télécommande en autant que les plafonniers soient dans la ligne de visée de la télécommande pour recevoir des commandes.

Réglages de la télécommande :




1. Bouton de mise en marche




Appuyez sur le bouton  pour allumer et éteindre le plafonnier.

REMARQUE : Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation pour éteindre le plafonnier alors que le capteur de mouvement est activé, le plafonnier s'allume de nouveau automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté.

2. Mode Soirée

Lorsqu'on appuie sur le bouton , la lumière passe au blanc chaud (2 700 K) et à 10 % de la luminosité totale. Ce mode vous offre une couleur chaude et douce pour la soirée.

3. Luminosité

Vous pouvez ajuster la luminosité entre 10 % et 100 % de la luminosité en appuyant sur le bouton  en continu. Appuyez sur le bouton  pour augmenter la luminosité et appuyez sur le bouton  pour diminuer la luminosité. Vous pouvez également appuyer sur le bouton Max pour atteindre instantanément une luminosité de 100 % ou sur le bouton Min pour atteindre instantanément une luminosité de 10 %.

4. Couleur de la lumière

Vous pouvez ajuster la couleur de la lumière de 2 700 K à 5 000 K en appuyant en continu sur les touches de couleur de la lumière. Appuyez sur le bouton < pour obtenir une couleur plus chaude et appuyez sur > pour obtenir une couleur plus froide. Vous pouvez également appuyer sur le bouton **Warm (Chaud)** pour atteindre instantanément une couleur blanche chaude de 2 700 K ou sur **Cool (Froid)** pour atteindre instantanément la couleur blanc froid de 5 000 K.

5. Capteur de lumière ambiante

Vous pouvez activer le capteur de lumière ambiante en appuyant sur les boutons **ON (Marche)** ou **OFF (Arrêt)**.

ON (Marche) : Lorsque la lumière ambiante environnante est brillante, le plafonnier reste éteint même si un mouvement a été détecté. Lorsque la lumière environnante est moins brillante et qu'un mouvement est détecté, le plafonnier s'allume alors. Le plafonnier s'éteint automatiquement lorsqu'il n'y a plus de mouvement détecté pendant le temps pré réglé.

OFF (Arrêt) : Le plafonnier s'allume et s'éteint selon le réglage du capteur de mouvement et n'est pas affecté par la lumière environnante.

REMARQUE : Si le capteur de mouvement est mis à l'arrêt pour désactiver la fonction Capteur de mouvement, la fonction Capteur de lumière ambiante est alors automatiquement désactivée. Dans ce cas, le plafonnier doit être activé avec la télécommande sans fil comprise ou l'interrupteur mural.

6. Capteur de mouvement

Vous pouvez activer ou désactiver le capteur de mouvement en appuyant sur les boutons **ON (Marche)** ou **OFF (Arrêt)**.

ON (Marche) : Le plafonnier s'allume automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté et il s'éteint automatiquement lorsqu'il n'y a pas de mouvement détecté dans la zone pour un certain temps prédéfini.

OFF (Arrêt) : Le plafonnier fonctionne comme une lampe régulière lors de l'utilisation manuelle à l'aide de la télécommande sans fil ou de l'interrupteur mural.

7. Temps avant désactivé (sans mouvement)

Il s'agit de la durée pendant laquelle le plafonnier reste allumé avant de diminuer la luminosité et de s'éteindre complètement lorsqu'il n'y a pas de mouvement détecté. Lorsque la luminosité du plafonnier diminue, elle décroît jusqu'à 50 % de la luminosité pré réglée. Vous pouvez choisir 1 min, 5 min, 10 min ou 30 min. Veuillez prendre connaissance ci-dessous des réglages pour sélectionner la durée avant l'arrêt automatique la plus appropriée à votre emplacement.

Réglages :

- Arrêt 1 min (30 dernières secondes avec luminosité diminuée)
- Arrêt 5 min (dernière minute avec luminosité diminuée)
- Arrêt 10 min (dernière minute avec luminosité diminuée)
- Arrêt 30 min (dernière minute avec luminosité diminuée)

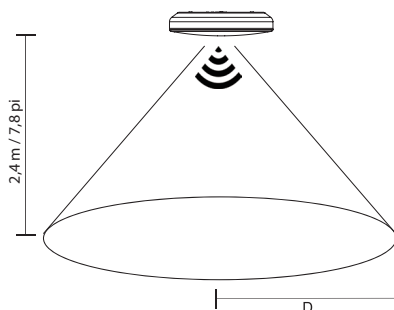
Le plafonnier s'éteint lorsqu'il n'y a pas de mouvement détecté dans le temps pré réglé.

Par exemple, avec le réglage 5 min, la luminosité du plafonnier diminue jusqu'à 50 % de la luminosité actuelle si aucun mouvement n'est détecté pendant 4 minutes et le plafonnier S'ÉTEINT ensuite si aucun mouvement n'est détecté dans la minute qui suit. Tout mouvement détecté à l'intérieur de cette période entraîne le redémarrage de la minuterie et le plafonnier s'allume de nouveau.

8. Distance

La distance représente la plage maximale de détection de mouvement. Vous pouvez choisir parmi les différents réglages : Très proche, Proche, Moyen et Éloigné. La distance de détection serait d'environ 1 m / 3,2 pi à 7 m / 22,9 pi. Vous pouvez consulter le tableau ci-dessous pour connaître la distance maximale de détection pour un plafonnier installé à une hauteur de 2,4 m / 7,8 pi.

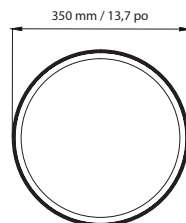
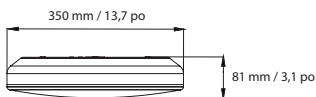
Réglage	Distance de détection maximale (D)
Très proche	1 m - 2 m / 3,2 pi - 6,5 pi
Proche	2 m - 3,5 m / 6,5 pi - 11,4 pi
Moyen	3,5 m - 5 m / 11,4 pi - 16,4 pi
Éloigné	5 m - 7 m / 16,4 pi - 22,9 pi



Tout mouvement à l'intérieur de la zone de détection est détecté par le capteur de mouvement. La distance de détection réelle peut être influencée par les conditions environnementales. Par exemple, la distance de détection diminue dans une zone ouverte sans objets. La distance augmente dans une zone ayant beaucoup d'objets en métal.

Spécifications du produit :

- Tension de fonctionnement : 120 V CA, 60 Hz
- Puissance : 22 W max
- Puissance lumineuse : 1 600 lm
- Température de couleur : 2 700 K – 5 000 K
- Cycles de vie des DEL : jusqu'à 50 000 heures*
- IRC : 90
- Température de fonctionnement : 0 °C à 40 °C / 32 °F à 104 °F



*La durée de vie de 50 000 heures est uniquement pour les DEL. La durée de vie dépend de la température de fonctionnement, des conditions environnementales, etc.



Ce produit est homologué ETL/cETL

Dépannage :

Problème	Cause possible	Solution
Le plafonnier ne s'allume pas.	L'alimentation est désactivée.	Assurez-vous l'alimentation est appliquée. Assurez-vous que le disjoncteur est également en position de marche.
Le plafonnier ne se met pas en marche.	Connexion de fil défectueuse.	Vérifiez le câblage pour s'assurer que la connexion de tous les câbles est correcte et solide.
	Interrupteur défectueux.	Testez et/ou remplacez l'interrupteur.
	Les DEL du plafonnier sont grillées.	Remplacez les DEL du plafonnier.
Le plafonnier ne s'allume pas pendant la journée.	Assurez-vous que la fonction Capteur de lumière n'est pas activée (permettant uniquement au plafonnier de s'allumer lorsque la lumière ambiante est plus sombre).	Mettez le capteur de lumière à la position d'arrêt pour désactiver cette fonctionnalité.
Le fusible saute ou le disjoncteur se déclenche lorsque le plafonnier est allumé.	Les fils sont croisés (câblés de façon incorrecte) ou le fil d'alimentation est mis à la terre.	Mettez le plafonnier hors tension à partir du disjoncteur. Vérifiez les fils pour s'assurer que les fils sont correctement connectés. Si tout semble correct, communiquez avec un électricien qualifié pour faire vérifier vos fils.
Les réglages du plafonnier ne peuvent pas être modifiés à partir de la télécommande.	Les piles ne sont pas insérées correctement.	Ouvrez le couvercle du compartiment des piles et vérifiez que les piles sont insérées correctement. Remplacez-les par de nouvelles piles au besoin.
	Les piles sont épuisées.	Remplacez par deux nouvelles piles AAA.
	La télécommande est hors de portée.	Rapprochez-vous du Plafonnier à DEL pour effectuer les modifications à l'aide de la télécommande.
Le plafonnier est toujours allumé.	Mouvement continu dans la zone de détection.	Changez les réglages de la distance à une distance plus courte, comme Très proche.
	Le capteur de mouvement a été désactivé.	Mettez le capteur de mouvement en marche.

Garantie :

Horizon Brands

Ce produit Horizon Brands comporte une garantie de 3 ans contre les défauts de fabrication et de matériaux. Ce produit n'est pas garanti contre l'usure ou le bris en raison d'une mauvaise utilisation ou d'abus.

REMARQUE : La garantie ne s'applique qu'aux clients de l'Amérique du Nord ou aux achats faits en Amérique du Nord.

Modalités de la garantie

Si au cours de la période de garantie de 3 ans, votre nouveau produit s'avère défectueux, Horizon Brands procédera à la réparation du défaut ou au remplacement du produit, sans frais de pièce ou de main-d'œuvre selon les conditions suivantes :

- Toutes les réparations doivent être faites par Horizon Brands.
- Toute réclamation en vertu de la garantie doit être accompagnée du coupon de caisse ou du reçu d'achat.
- L'appareil ne doit pas avoir été modifié ni endommagé faisant suite à une négligence, un accident, une utilisation incorrecte ainsi qu'une installation, une utilisation ou un entretien non conforme aux directives.
- La garantie ne couvre pas le remplacement des pièces entraîné par leur usure normale.
- La réparation ou le remplacement des pièces fournies par Horizon Brands en vertu des présentes sont couverts seulement pendant la période valide de la garantie originale.
- Cette garantie ne couvre que les réparations ou le remplacement. Elle ne couvre pas les coûts inhérents à l'installation, la désinstallation ou la réinstallation du produit.

RESPONSABILITÉS DU PROPRIÉTAIRE : Horizon Brands ne ménagera aucun effort pour honorer sa garantie dans un délai raisonnable. **POUR TOUTE QUESTION AU SUJET DU SERVICE REÇU, OU POUR DE L'ASSISTANCE EN VUE D'OBTENIR DU SERVICE, VEUILLEZ COMPOSER LE 1-866-294-9244 (SANS FRAIS) PENDANT LES HEURES D'OUVERTURE, SOIT DE 9 H À 17 H, HNP, DU LUNDI AU VENDREDI.**

REMARQUE : Le numéro sans frais n'est valide QUE pour les clients de l'Amérique du Nord. Consultez la partie traitant du service à la clientèle pour obtenir les numéros de téléphone des autres régions ou bureaux.

Pour obtenir du service à la clientèle ou du support technique, veuillez nous téléphoner au 1-866-294-9244 ou envoyer un courriel à info@kodabuilt.com. Si nous déterminons à ce moment la nécessité d'un appareil de rechange, le représentant du support technique émettra une Autorisation de retour et vous informera de la procédure à suivre pour obtenir un nouvel appareil.

Horizon Brands n'offre aucune autre garantie à part la garantie expresse limitée mentionnée aux présentes.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ À L'ENDROIT DES GARANTIES, Y COMPRIS DES GARANTIES MARCHANDES ET DE CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER : À L'EXCEPTION DES MODALITÉS MENTIONNÉES AUX PRÉSENTES, AUCUNE GARANTIE OU REPRÉSENTATION, EXPRESSE OU IMPLICITE, NE COUVRE LE PLAFONNIER À DEL. HORIZON BRANDS ET (OU) SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES DÉCLINENT TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ENDROIT DES GARANTIES ÉTABLIES PAR LA LOI OU IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES, QU'ELLES SOIENT MARCHANDES OU DE CONVENANCE POUR UNE UTILISATION PARTICULIÈRE.

Énoncé de conformité FCC/IC :

Plafonnier à DEL

Modèle : LM56123

Partie responsable :

Horizon Brands

Adresse : 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

Tél. : 1-866-294-9244

Cet appareil est conforme à la partie 15 des Règles de la FCC et aux normes RSS exemptes de licences d'Industrie Canada. L'utilisation est assujettie aux deux modalités suivantes : (1) cet appareil ne doit causer aucune interférence nuisible, et (2) cet appareil doit accepter la réception de toute interférence, y compris celles pouvant nuire à son bon fonctionnement.

Avertissement : Des changements ou modifications à cet appareil qui ne sont pas explicitement approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient mettre fin au droit de l'utilisateur d'utiliser le matériel.

Le fabricant ne saura être tenu responsable des interférences radio ou de télévision causées par des modifications ou des changements non autorisés de cet appareil. De tels modifications ou changements sont susceptibles d'entraîner la révocation de l'autorisation d'utilisation de l'appareil.

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites applicables à un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont établies de manière à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation

résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre une énergie de haute fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé en conformité avec les instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'y a, toutefois, aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause effectivement des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qu'on peut établir en mettant l'appareil en marche et à l'arrêt, nous encourageons l'utilisateur à tenter de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Accroître la séparation entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise ou un circuit autre que celui auquel le récepteur est branché.
- Consulter un vendeur ou un technicien radio/téléviseur expérimenté pour obtenir de l'aide.

Le dispositif a été évalué répondre aux exigences relatives à l'exposition RF générale.

Pour conserver la conformité aux directives de la FCC/IC se rapportant à l'exposition aux interférences RF, cet appareil doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et d'un corps.

CAN ICES-005(B) / NMB-005(B)

IMPORTED BY / IMPORTÉ PAR :
COSTCO WHOLESALE CANADA LTD.*
415 W. HUNT CLUB ROAD
OTTAWA, ONTARIO
K2E 1C5, CANADA
1-800-463-3783
WWW.COSTCO.CA

* FAISANT AFFAIRE AU QUÉBEC SOUS LE NOM LES ENTREPÔTS COSTCO

FABRIQUÉ EN CHINE

 Commentaires ou questions ? Envoyez-nous un courriel à info@kodobuilt.com ou rendez-vous sur notre site à www.KodaBuilt.com

H O R I Z O N
B R A N D S

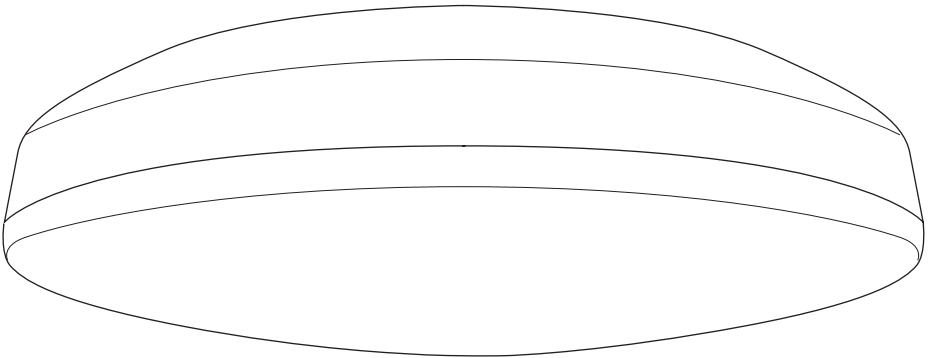
2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA | Tél. : 1-866-294-9244
© 2018 Horizon Brands. Tous droits réservés.

KODA™

LÁMPARA LED PARA TECHO CON SENSOR DE MOVIMIENTO Y CONTROL REMOTO

ÍTEM/ART. 1165831
WP ITM.: LM56123

INSTRUCCIONES DE CUIDADO Y USO



IMPORTANTE, CONSERVE PARA FUTURA REFERENCIA: LEA CUIDADOSAMENTE

Si tiene preguntas o inquietudes respecto al producto, póngase en contacto con Horizon Brands al 1-866-294-9244 (inglés) o envíe un correo-e a info@kodabuilt.com. Hay representantes disponibles de lunes a viernes de 8 A.M. a 5 P.M. (Hora del Pacífico). Hay representantes disponibles de lunes a viernes de 8 A.M. a 5 P.M. (Hora del Pacífico).

2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

www.KodaBuilt.com

Esta lámpara LED para techo es adecuada para usarse en interiores (por ejemplo la casa, la oficina, el almacén, el taller, el garaje, etc.). La lámpara tiene las siguientes características exclusivas:

- Sistema de control de sensor inteligente integrado: Esta lámpara LED para techo es operada por un Control de sensor inteligente. Se encenderá automáticamente cuando se detecte movimiento y se apagará automáticamente después de que no se detecte movimiento en el área durante un tiempo predeterminado.
- Conveniente control remoto inalámbrico: Con el control remoto, usted puede ajustar fácilmente el color de la luz, el brillo, la distancia al sensor, y el temporizador para apagado automático.
- Color de la luz ajustable: Junto con el control remoto, usted puede ajustar fácilmente el color de la luz desde un blanco cálido hasta un blanco frío para que se adapte mejor a su ambiente.
- IRC 90: El alto índice IRC (índice de representación del color) ayuda a mostrar el color del objeto en forma más natural y más clara que las luces con una calificación de CRI menor.

Instrucciones de seguridad importantes:

Lea la siguiente información de seguridad antes de usarlo.

Para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones a personas:

- APAGUE la corriente principal en el fusible o el interruptor del circuito antes de instalar la lámpara o hacer cualquier conexión eléctrica.
- Asegúrese de que esta lámpara esté adecuadamente aterrizada. Para asegurar que tenga la conexión a tierra apropiada, debe haber un alambre de contacto a tierra independiente (cobre desnudo) entre esta lámpara y la conexión a tierra de su tablero de alimentación principal de corriente. No conecte el alambre de tierra desnudo o con aislamiento verde de la lámpara al alambre negro (vivo) que lleva la corriente ni al alambre blanco (neutral). La conexión del alambre a tierra desnudo o verde de la lámpara a los alambres negro o blanco puede causar que las partes metálicas lleven corrientes eléctricas, y pueden causar un choque eléctrico, que podría ocasionar lesiones graves o la muerte.
- No cuelgue ninguna lámpara de los alambres de la carcasa. Colgar una lámpara de los alambres de la carcasa y los conectores de los alambres puede tener como resultado que la lámpara falle, y posiblemente ocasione lesiones personales y el peligro de un choque eléctrico o un incendio.
- Es recomendable que un electricista calificado realice todas las conexiones de alambrado. Todas las conexiones eléctricas deben hacerse en cumplimiento con los códigos eléctricos nacionales y locales.
- Esta lámpara está diseñada para usarse en un circuito con fusible de 110 – 120 VCA, 60 Hz. No debe usarse en un circuito de atenuación.
- Es para uso en interiores solamente. Es apta para lugares húmedos.

Advertencia:

- La salida de luz LED es suficientemente fuerte para lesionar los ojos de las personas. Deben tomarse precauciones para evitar mirar directamente a los LED sin instalar el difusor (cubierta) durante más de unos pocos segundos.
- Si la lámpara se daña, deberá ser reemplazada exclusivamente por el fabricante o el agente de servicio o persona cualificada con el objeto de evitar un riesgo.
- No altere ni intente reparar el componente LED de la lámpara. La fuente de luz está diseñada para esta aplicación específica y no deberá prestarle servicio personal que no esté capacitado. Póngase en contacto con el departamento de servicio al cliente si se requiere algún mantenimiento.
- Las advertencias, precauciones e instrucciones discutidas en este manual no pueden cubrir todas las condiciones posibles y situaciones que puedan ocurrir. El operador debe comprender que el

sentido común y la precaución son factores que no pueden construirse dentro de este producto, sino que deben ser provistos por el operador.

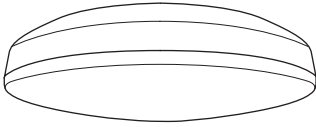
- No instale la lámpara LED para techo con un atenuador. Hacerlo puede dañar el impulsor del interior si se utiliza con un circuito de atenuación.
- Este dispositivo no tiene una clavija, se requiere reinstalar los alambres. Si no está seguro cómo reinstalar los alambres de esta lámpara, póngase en contacto con un electricista para que la instale, en lugar de intentar reinstalar los alambres usted mismo.
- Seguirá circulando corriente hacia la lámpara incluso después de que el periodo de vida del LED termine. Siempre apague la corriente desde el fusible (interruptor de corriente) al realizar cualquier tipo de mantenimiento de la lámpara.

Limpieza:

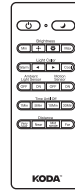
- Limpie la parte exterior de la lámpara con un paño suave y seco o un paño limpio ligeramente húmedo. Nunca use un limpiador con productos químicos, solventes o abrasivos gruesos para limpiar el producto.
- No rocíe limpiador directamente en cualquier lugar de la lámpara o LED puesto que eso puede dañar en forma permanente la lámpara o sus funciones.

Contenido del paquete:

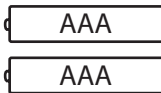
Extienda todas las partes y lea las instrucciones antes de la instalación.



1 x Luz LED para techo



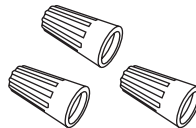
1 x Control remoto inalámbrico



2 x Baterías AAA



2 x Tornillos de montaje



3 x empalmes para alambre

Herramientas necesarias
(no incluidas):



Destornillador de cabeza Phillips

Antes de la instalación:

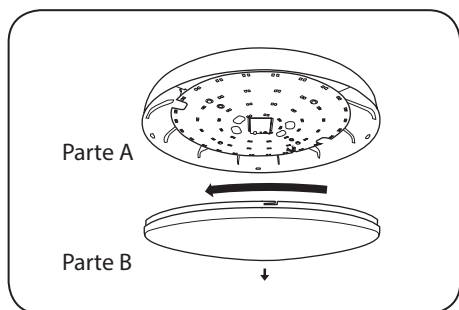
Saque de la caja con cuidado la lámpara, el paquete de montaje, y el control remoto inalámbrico y verifique que estén incluidas todas las piezas. No intente ensamblar el producto si hay cualquier pieza faltante o dañada.

La caja de salida de corriente que se describe en este manual no se proporciona. Una caja de salida de corriente estándar debe preinstalarse en el techo, y los alambres de suministro de corriente necesitan llevarse a la salida y proporcionar 120 VCA de energía. Si no hay una caja de salida, póngase en contacto con un electricista calificado para la instalación.

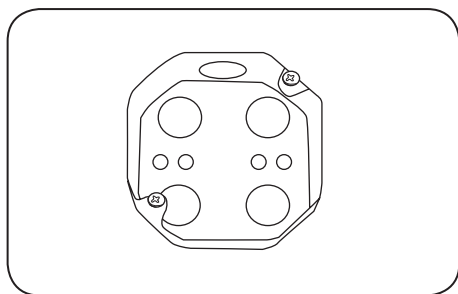
APAGUE la corriente principal en el fusible o el interruptor del circuito antes de instalar la lámpara o hacer cualquier conexión eléctrica. Usted puede usar un probador de voltaje que no sea de contacto para asegurarse de que no haya electricidad en los alambres.

Advertencia: El no desconectar el suministro de corriente antes de la instalación puede resultar en lesiones graves o la muerte.

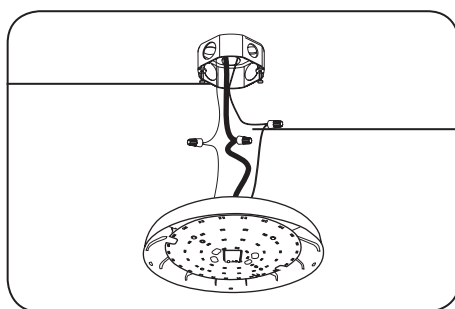
Procedimientos de instalación:



1. Gire la cubierta (Parte B) en sentido contrario a las manecillas del reloj para separarla del cuerpo de la lámpara (Parte A).



2. Instale los tornillos de montaje en la caja de salida hasta que haya aproximadamente 12.7 mm/0.5 pulg. entre el techo y la parte inferior de la cabeza del tornillo.

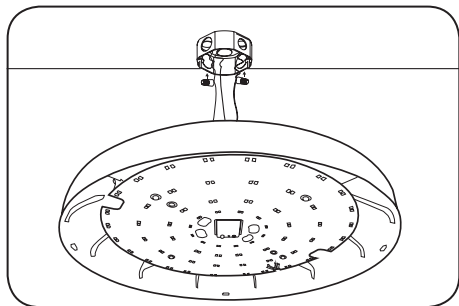


3. Haga las siguientes uniones de los alambres usando los empalmes para alambres:

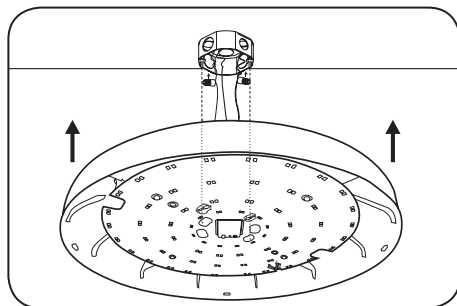
- Alambre de suministro blanco (neutral) con el alambre blanco de la lámpara
 - Alambre de suministro negro (vivo) con el alambre negro de la lámpara
 - Alambre de suministro verde (tierra) con los alambres verde/amarillo de la lámpara
- Atornille los empalmes para alambre girando en el sentido de las manecillas del reloj. Asegúrese de que no haya alambre desnudo ni hilos de alambre visibles después de hacer las conexiones.

Consulte con un electricista calificado si tiene preguntas sobre electricidad o si su suministro de electricidad actual no incluye un alambre de tierra.

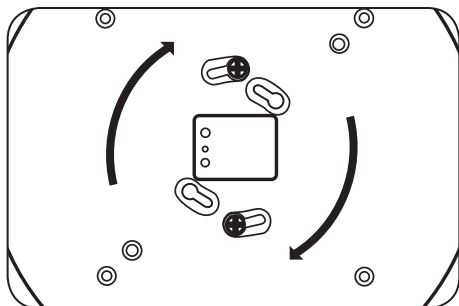
Advertencia: Nunca conecte el alambre de tierra a los alambres de suministro de corriente negro o blanco.



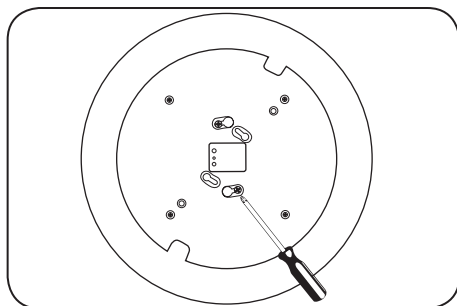
4. Coloque cuidadosamente todos los alambres y las conexiones de alambres en la caja de salida.



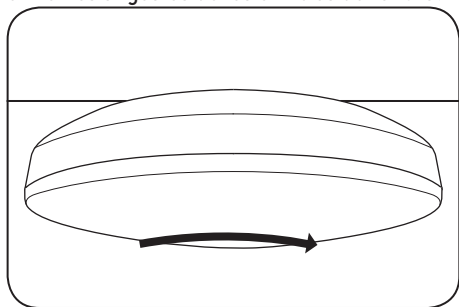
5. Coloque el cuerpo de la lámpara sobre la caja de salida e inserte los tornillos de montaje en los orificios de ranura internos. Hay dos pares de orificios de ranura. Favor de elegir el par apropiado de orificios de ranura que coincidan con la caja de salida.



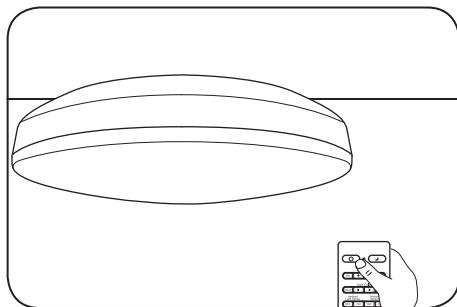
6. Gire el cuerpo de la lámpara en el sentido de las manecillas del reloj de manera que los tornillos de montaje se deslicen en los extremos angostos de los orificios de ranura.



7. Apriete los tornillos de montaje para estar seguro que el cuerpo de la lámpara esté asegurado contra el techo.



8. Fije la cubierta al cuerpo de la lámpara, y gire la cubierta en el sentido de las manecillas del reloj para asegurarla en su lugar. Para asegurar que quede bien sujeta, gire la cubierta hasta que ya no pueda girarla.



9. A terminar la instalación, puede conectar la corriente eléctrica y la lámpara se encenderá.

Si la lámpara no enciende, consulte la sección de Solución de problemas de este manual.

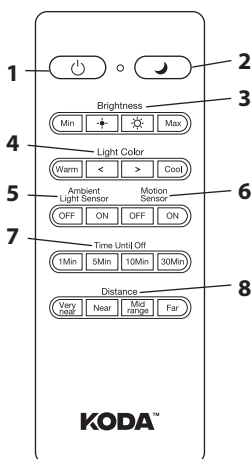
Remoto inalámbrico:

Antes de usarlo, abra la cubierta del interruptor en la parte de atrás del control remoto, e inserte dos baterías AAA.


Al usar el control remoto, debe dirigirlo directamente a la lámpara para asegurar que las señales puedan ser enviadas a la lámpara. Cuando la lámpara reciba la señal remota, la luz parpadeará una vez como confirmación visual. Cuando la luz reciba la señal remota, ya sea del Sensor de luz ambiental APAGADO o del Sensor de movimiento APAGADO, la luz parpadeará dos veces como una confirmación visual.

Nota: Este control remoto usa luz infrarroja (IR) para enviar comandos a la lámpara LED para techo. Es posible controlar múltiples luces LED para techo desde un control remoto mientras las luces estén en la línea de visión del control remoto para recibir comandos.

Configuraciones remotas:




1. Botón de encendido




Oprima el botón  para encender o apagar la luz.

NOTA: Cuando oprime el botón de encendido para apagar la luz mientras el sensor de movimiento está configurado en encendido, la luz se encenderá de nuevo automáticamente cuando se detecte movimiento.

2. Modalidad nocturna

Al oprimir el botón , la luz cambiará a blanco cálido (2700 K) y un 10 % de la brillantez total. Esta modalidad le provee un color cálido y suave durante la noche.

3. Brillo

Usted puede ajustar el brillo desde un 10 % hasta un 100 % de la brillantez total oprimiendo el botón  en forma continua. Oprima el botón  para aumentar el brillo, y oprima el botón  para atenuarlo. Usted puede también oprimir el botón **Max** para llegar al 100 % de brillantez instantáneamente, o el botón **Min** para llegar al 10 % de brillantez instantáneamente.

4. Color de la luz

Usted puede ajustar el color de la luz de 2700 K a 5000 K oprimiendo los botones de color de la luz en forma continua. Oprima el botón < para obtener un color más cálido y oprima el botón > para obtener un color más frío. Usted puede también oprimir el botón **Warm (Cálido)** para llegar al color blanco cálido de 2700 K en forma instantánea, o el botón **Cool (Frío)** para llegar al color blanco frío de 5000 K en forma instantánea.

5. Sensor de luz ambiental

Usted puede activar el sensor de luz ambiental oprimiendo los botones **ENCENDIDO** o **APAGADO**.
ENCENDIDO: Cuando la luz ambiental del entorno es brillante, la lámpara se mantendrá apagada incluso si se ha detectado movimiento. Cuando la luz del entorno es menos brillante y se detecta movimiento, la lámpara se encenderá. La lámpara se apagará automáticamente cuando no hay más movimiento durante el tiempo predeterminado.
APAGADO: La lámpara se enciende y se apaga de acuerdo con la configuración del sensor de movimiento, y no es afectada por la luz del entorno.

NOTA: Si el sensor de movimiento se apaga para deshabilitar la función de sensor de movimiento, la función de sensor de luz ambiental se apagará automáticamente. En este caso, la lámpara debe encenderse con el control remoto inalámbrico incluido o con el interruptor de pared.

6. Sensor de movimiento

Usted puede activar o desactivar el sensor de movimiento oprimiendo los botones **ENCENDIDO** o **APAGADO**.
ENCENDIDO: La lámpara se encenderá automáticamente cuando se detecte movimiento y se apagará automáticamente después de que no se detecte movimiento en el área durante un tiempo predeterminado.
APAGADO: La lámpara funcionará como una luz ordinaria para operar manualmente mediante el control remoto inalámbrico o el interruptor de pared.

7. Tiempo hasta el apagado (no movimiento)

Es el tiempo que permanece la lámpara encendida antes de atenuarse y apagarse completamente cuando no se detecta movimiento. Cuando la lámpara se atenúa, bajará al 50 % de su brillo predeterminado. Usted puede elegir entre 1 min, 5 min, 10 min, o 30 min. Vea las configuraciones siguientes para seleccionar el tiempo de apagado más adecuado para su ubicación.

Configuraciones:

- 1 min Apagada (los últimos 30 segundos se atenúa)
- 5 min Apagada (el último minuto se atenúa)
- 10 min Apagada (el último minuto se atenúa)
- 30 min Apagada (el último minuto se atenúa)

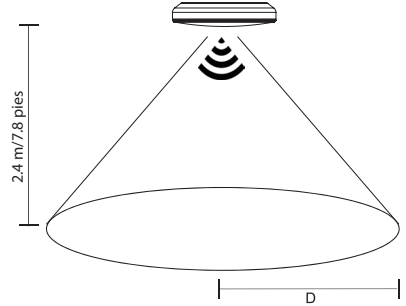
La luz se apagará cuando no se detecte movimiento dentro del tiempo predeterminado.

Por ejemplo, al elegir 5 min, la luz se atenuará al 50 % de la brillantez actual cuando no se detecta movimiento durante 4 minutos y la luz se **APAGARÁ** cuando no se detecte ningún movimiento dentro de un minuto después. Cualquier movimiento detectado dentro de este periodo reiniciará el temporizador y la luz se encenderá de nuevo.

8. Distancia

La distancia es el rango máximo de detección de movimiento. Usted puede elegir entre varias configuraciones: Muy cercana, Cercana, Rango Medio y Lejana. La distancia de detección debería estar en el rango de entre 1 m/3.2 pies a 7 m/22.9 pies. Usted puede consultar la tabla siguiente para obtener la máxima distancia de detección para una lámpara instalada a una altura de 2.4 m/7.8 pies.

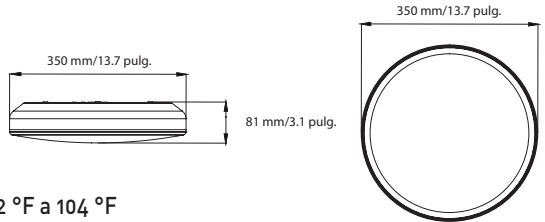
	La máxima distancia de sensibilidad (D)
Muy cercana	1 m - 2 m/3.2 pies - 6.5 pies
Cercana	2 m - 3.5 m/6.5 pies - 11.4 pies
Rango medio	3.5 m - 5 m/11.4 pies - 16.4 pies
Lejana	5 m - 7 m/16.4 pies - 22.9 pies



Cualquier movimiento dentro de la zona de detección será detectado por el sensor de movimiento. La distancia real de detección puede estar influenciada por las condiciones ambientales. Por ejemplo, la distancia de detección disminuye en un área abierta libre de objetos. La distancia aumenta en un área con muchos objetos metálicos.

Especificaciones del producto:

- Voltaje de operación: 120 VCA, 60 Hz
- Vataje: 22 W, Máx.
- Salida de luz: 1600 lm
- Temperatura del color: 2700 K – 5000 K
- Ciclos de vida LED: hasta 50,000 horas*
- IRC: 90
- Temperatura de operación: 0 °C a 40 °C/32 °F a 104 °F



*El periodo de vida de 50,000 horas es para el LED solamente. El periodo de vida depende de la temperatura de operación, condiciones ambientales, etc.



Este producto está listado en ETL/cETL

Solución de problemas:

Problemas	Posible causa	Solución
La lámpara no ilumina.	La corriente eléctrica está apagada.	Asegúrese que el suministro de electricidad esté encendido. Asegúrese de que el interruptor de circuito esté en la posición de encendido también.
La lámpara no se enciende.	Conexión de cableado defectuosa.	Verifique el cableado para asegurar que todos los alambres estén cableados correctamente y con seguridad.
	Interruptor defectuoso.	Pruebe y/o reemplace el interruptor.
	La luz LED de la lámpara de techo se fundió.	Reemplace la luz LED de la lámpara de techo.
La luz no se enciende durante el día.	Asegúrese de que la función de Sensor de luz no esté habilitada (permitiendo que la luz se encienda solamente cuando la luz del entorno sea muy baja).	Apague el sensor de luz para inhabilitar esta función.
El fusible se funde o el interruptor de circuito se apaga cuando se enciende la lámpara.	Los alambres están cruzados (el cableado es incorrecto) o el alambre de corriente está conectado a tierra.	Corte la corriente a la lámpara desde el interruptor de circuito. Verifique los alambres para asegurarse de que estaban conectados correctamente. Si todo parece correcto, póngase en contacto con un electricista calificado para verificar sus alambres.
La configuración de la lámpara no puede cambiarse desde el control remoto.	Las baterías no están insertadas correctamente.	Abra la cubierta del compartimento de baterías y confirme que las baterías fueron insertadas correctamente. Reemplácelas con nuevas baterías si es necesario.
	Las baterías se han agotado.	Reemplácelas con dos nuevas baterías AAA.
	El control remoto está fuera de rango.	Acérquese a la Lámpara LED para techo para seleccionar cambios desde el control remoto.
La luz está encendida siempre.	Hay movimiento continuo en la zona de detección.	Cambie la configuración de distancia a una distancia más corta, tal como Muy cercana.
	El detector de movimiento se ha apagado.	Encienda el detector de movimiento.

Garantía:

Horizon Brands

Este producto Horizon Brands tiene una garantía de 3 años contra defectos en mano de obra y materiales. Este producto no está garantizado contra desgaste o descompostura debido a un uso inadecuado y/o abuso.

NOTA: La garantía aplica solamente a los clientes de Norteamérica para compras realizadas en Norteamérica.

Condiciones de la garantía

Si durante el periodo de garantía de 3 años se encuentra que su nuevo producto está defectuoso, Horizon Brands reparará dicho defecto, o reemplazará el producto, sin cargo por las piezas o mano de obra, sujeto a las siguientes condiciones:

- Todas las reparaciones deben ser realizadas por Horizon Brands.
- Todas las reclamaciones de garantía deben estar acompañadas por una copia del recibo de venta o factura de venta.
- El equipo no deberá haber sido alterado o dañado por negligencia, accidente, operación inapropiada, o falla de seguir las instrucciones para la instalación, uso o cuidado del producto.
- Las piezas de reemplazo están excluidas de la garantía cuando se requiera su reemplazo debido al desgaste normal.
- La reparación o piezas de reemplazo provistas por Horizon Brands bajo esta garantía están protegidas solamente para la porción no expirada de la garantía original.
- Esta es una garantía de “reparación o reemplazo” solamente, y no cubre los costos incurridos para la instalación, remoción o reinstalación del producto.

RESPONSABILIDADES DEL PROPIETARIO: Horizon Brands se esforzará por proveer servicio de garantía dentro de un periodo razonable de tiempo. SI USTED TIENE CUALQUIER PREGUNTA SOBRE EL SERVICIO RECIBIDO O SI DESEARÍA AYUDA PARA OBTENER SERVICIO, LLAME SIN COSTO AL 1.866.294.9244 DURANTE HORAS HÁBILES DE LUNES A VIERNES DE 9:00 A.M. A 5:00 P.M. PST.

NOTA: El número gratuito es para los clientes estadounidenses SOLAMENTE. Ver la sección de Servicio al cliente para obtener los números de contacto en otras regiones/oficinas.

Para servicio al cliente y asistencia técnica, llámenos al 1.866.294.9244 o envíenos un correo-e a info@kodabuilt.com. Si en ese momento se determina que se requiere una unidad de reemplazo, el representante de soporte emitirá una Autorización de Devolución y le instruirá sobre cómo obtener una unidad nueva.

Horizon Brands no ofrece ninguna otra garantía de ningún tipo además de la garantía expresa limitada establecida en el presente documento.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD DE GARANTÍAS, INCLUYENDO LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN Y GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR: EXCEPTO SEGÚN SE INDICA EN EL PRESENTE DOCUMENTO, NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA O REPRESENTACIÓN, EXPRESA O IMPLÍCITA, RESPECTO A LA LÁMPARA LED PARA TECHO. HORIZON BRANDS Y/O SUS AFILIADAS EXPRESAMENTE SE DESCARGAN DE RESPONSABILIDAD, SIN LIMITACIÓN, RESPECTO DE CUALQUIER GARANTÍA ESTATUTARIA Y TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.

Declaración de cumplimiento con FCC/IC:

Lámpara de LED para techo

Modelo: LM56123

Parte responsable:

Horizon Brands

Dirección: 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA

Tel: 1-866-294-9244

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC y los estándares RSS de exención de licencia de Industry Canada. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no produce interferencias negativas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan provocar el funcionamiento no deseado.

Advertencia: Los cambios o modificaciones a esta unidad que no hayan sido expresamente aprobados por la parte responsable de cumplimiento podrían invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

El fabricante no es responsable de ninguna interferencia de radio o TV causada por modificaciones no autorizadas o cambios a este equipo. Dichas modificaciones o cambios podrían invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que cumple con los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este

equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones radiales. Sin embargo, no hay garantía de que dicha interferencia no ocurrirá en una instalación en particular. Si este equipo sí causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que puede ser determinado apagando y encendiendo el equipo, se insta al usuario a corregir la interferencia tomando una o más de las medidas siguientes:

- Reoriente o reubique la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente o un circuito diferente de aquél al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia para obtener ayuda.

El dispositivo ha sido evaluado para cumplir con el requisito de exposición general a radiofrecuencia (RF).

Para mantener el cumplimiento con los lineamientos de exposición a RF de la FCC/IC, este equipo deberá ser instalado y operado con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

CAN ICES-005(B)/NMB-005(B)

IMPORTADO POR:
IMPORTADORA PRIMEX, S.A. DE C.V. BLVD.
MAGNOCENTRO NO. 4SAN FERNANDO LA HERRADURA HUIXQUILUCAN,
ESTADO DE MÉXICO, C.P. 52765RFC: IPR-930907-S70
TEL: (55) 5246-5500
WWW.COSTCO.COM.MX

HECHO EN CHINA

 ¿Tiene algún comentario o pregunta? Envíenos un correo-e a info@kodobuilt.com o visítenos en línea en www.KodaBuilt.com

H O R I Z O N
B R A N D S

2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626, USA | Tel: 1-866-294-9244
© 2018 Horizon Brands. Todos los derechos reservados.