

# UT PRO GA69

**E**

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y DE USO

**ATENCIÓN!**  
 La seguridad del aparato sólo puede garantizarse con la condición de que se respeten las siguientes instrucciones, tanto en la fase de instalación como de uso, por lo cual se recomienda conservarlas.

### ADVERTENCIA:

Para efectuar la instalación, y siempre que se efectúe alguna operación en el aparato, asegurarse de haber cortado la corriente eléctrica.  
 El aparato no puede ser en ningún caso modificado o forzado, cualquier modificación puede comprometer la seguridad haciéndolo peligroso. FLOS declina cualquier responsabilidad por los productos modificados.  
 El aparato ha sido diseñado para el uso interior.  
 IP 20 Ordinario

 El símbolo que aparece en el aparato indica que el producto debe ser eliminado en modo diferenciado del resto de los desechos urbanos.

### INSTRUCCIONES PARA LIMPIAR EL APARATO

Para limpieza del aparato, utilizar exclusivamente un paño suave. En caso de suciedad más resistente, humedecer el paño con agua y limpiar tan solo el reflector y el exterior del producto. En ningún caso se puede limpiar o tocar el LED/Fuente de Luz.

 Luminaire de Clase II: Luminaire en que la protección contra los choques eléctricos no recae únicamente sobre el aislamiento principal, sino que comprende medidas de seguridad suplementarias, tales como el doble aislamiento o el aislamiento reforzado. Estas medidas no comprenden medios de puesta a tierra como protección y no dependen de las condiciones de la instalación.

 Luminarias previstas para el montaje directo sobre superficies normalmente inflamables.  
 Instalar únicamente fuera del volumen de accesibilidad.

La fuente de luz incluida en esta luminaria sólo será sustituida por el fabricante, su agente de servicio o una persona cualificada similar.

## INSTRUCTIONS OF INSTALLATION AND USE ATTENTION!

The safety of the device can only be guaranteed on condition that to be respected the following instructions, both stages of installation and use therefore it is highly recommended to keep them.

### WARNING:

To carry out the installation, and whenever an operation in the device is carried out, make sure of having disconnected the electric power.  
 The device cannot be in any case modified or forced, any modification might jeopardize the safety system making it dangerous. FLOS declines any responsibility on modified products.  
 The device has been designed for inside.  
 IP20 Ordinario

 The symbol shown on the device indicates that the product must be eliminated differently from the rest of the urban waste.

 Luminaire kind II: Luminaire where the protection against electric shocks does not fall solely on the main insulation but it includes additional safety measures, such as double insulation or reinforced insulation. These measures do not include means of earth socket such as protection and do not depend on conditions of installation.

 Luminaires intended for direct assembly on surfaces that are normally flammable.

**CLEANING INSTRUCTIONS**  
 Use only a soft cloth to clean the appliance. For stubborn dirt, dampen the cloth with water and clean only the reflector and the outer part of the appliance. Do not clean or touch the LED/light source in any way.  
 Only install out of the volume of accessibility.  
 The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

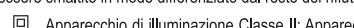
**I**

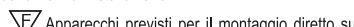
## ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE E UTILIZZO

### ATTENZIONE!

È possibile garantire la sicurezza dell'apparecchio solamente a condizione che si rispettino le seguenti istruzioni, sia in fase di installazione che di utilizzo; per questo motivo è consigliabile conservarle.  
**AVVERTENZA:**  
 Per effettuare l'installazione e ogni volta che si effettua un intervento sull'apparecchio, assicurarsi di aver escluso la corrente elettrica.  
 L'apparecchio non può in alcun caso essere modificato o forzato; qualunque modifica può compromettere la sicurezza e renderlo pericoloso. FLOS declina qualsiasi responsabilità derivante dai prodotti modificati.  
 L'apparecchio è stato progettato per l'uso in ambienti chiusi.  
 IP 20 Ordinario

 Il simbolo che compare sull'apparecchio indica che il prodotto deve essere smaltito in modo differenziato dal resto dei rifiuti urbani.

 Apparecchio di illuminazione Classe II: Apparecchio di illuminazione in cui la protezione contro le scariche elettriche non interessa solamente l'isolamento principale, bensì comprende misure di sicurezza supplementari, come il doppio isolamento o l'isolamento rinforzato. Tali misure non comprendono mezzi di messa a terra come protezione e non dipendono dalle condizioni di installazione.

 Apparecchi previsti per il montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili.

### ISTRUZIONI PER LA PULIZIA DELL'APPARECCHIO

Per la pulizia dell'apparecchio usare solo un panno morbido. In caso di sporco resistente, inumidire il panno con acqua e pulire solo il riflettore e le parti esterne del prodotto. Non toccare né pulire il LED o la fonte luminosa. Installare esclusivamente al di fuori delle zone accessibili. La fonte di luce incorporata in questo apparecchio di illuminazione deve essere sostituita solo dal fabbricante, dal suo servizio di assistenza tecnica o da una persona con qualifica simile.

**D**

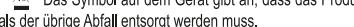
## GEBRAUCHS- UND INSTALLIERUNGSANLEITUNG

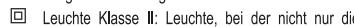
### VORSICHT!

Die Sicherheit des Geräts ist nur gewährleistet, wenn die folgenden Anleitungen bei der Installation und während des Gebrauchs eingehalten werden; ihre Aufbewahrung wird daher empfohlen.

**HINWEIS:**  
 Stellen Sie bei der Installation und jeder Arbeit an dem Gerät sicher, dass der Strom abgeschaltet ist.  
 Das Gerät darf keinesfalls modifiziert oder überbeansprucht werden, jede Modifikation kann die Sicherheit gefährden. FLOS lehnt jegliche Haftung für modifizierte Produkte ab.

 Das Gerät ist für Innenräume bestimmt.  
 IP 20 Allgemeiner Schutz

 Das Symbol auf dem Gerät gibt an, dass das Produkt in einer anderen Form als der übige Abfall entsorgt werden muss.

 Leuchte Klasse II: Leuchte, bei der nicht nur die Hauptisolation gegen Stromschläge schützt, sondern die außerdem zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen wie doppelte oder verstärkte Isolierung aufweist. Diese Maßnahmen beinhalten keine Erdung als Schutz und sind nicht von den Installierungsbedingungen abhängig.

 Beleuchtungskörper, die für die direkte Anbringung auf normalerweise entflammbaren Oberflächen vorgesehen sind.

### REINIGUNGSVORSCHRIFTEN

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen Tuch. Bei stärkeren Verschmutzungen feuchten Sie das Tuch an und reinigen nur den Strahler und das Äußere der Lampe. Die LED bzw. die Lichtquelle darf keinesfalls gereinigt oder berührt werden.

Nur außerhalb Erreichbarkeit installieren.

Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur vom Hersteller, seinem Reparaturservice oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgewechselt werden.

**F**

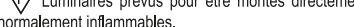
## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

### ATTENTION!

La sécurité de l'appareil n'est garantie que si les instructions suivantes sont respectées, durant l'installation puis lors de l'utilisation; c'est pourquoi il est recommandé de les conserver.

**AVERTISSEMENT:**  
 Pour effectuer l'installation, et chaque fois que l'on intervient sur l'appareil, s'assurer que le courant électrique a été coupé.  
 L'appareil ne doit être ni modifié ni forcé, toute modification pouvant compromettre sa sécurité et le rendre dangereux. FLOS décline toute responsabilité sur des produits qui auraient été modifiés.  
 L'appareil est conçu pour être utilisé à l'intérieur  
 IP 20 Ordinaire

 Luminaire de classe II : Luminaire dont la protection contre les chocs électriques ne repose pas uniquement sur l'isolation principale, mais qui prévoit également des mesures de sécurité supplémentaires, comme la double isolation ou l'isolation renforcée. Ces mesures n'induit pas la mise à la terre comme protection et ne dépendent pas des conditions d'installation.

 Luminaires prévus pour être montés directement sur des superficies normalement inflammables.

 Le symbole qui apparaît sur l'appareil indique que le produit doit faire l'objet du tri sélectif des déchets.

### INSTRUCTIONS POUR LE NETTOYAGE

Pour nettoyer l'appareil, utilisez exclusivement un chiffon doux. Pour les salissures les plus tenaces, humectez-le avec de l'eau et nettoyez seulement le réflecteur et l'extérieur du produit. Veillez à ne pas nettoyer ou toucher la LED/source de lumière en aucun cas.  
 Installer uniquement en dehors des zones accessibles.  
 La source de lumière de ce luminaire devra être remplacée uniquement par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée.

**P**

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E DE UTILIZAÇÃO

### ATENÇÃO!

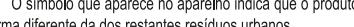
A segurança do aparelho só pode ser certificada se forem respeitadas as instruções seguintes, tanto na fase de instalação como de utilização, pelo que se recomenda que as guarde.

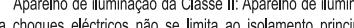
### ADVERTÊNCIA:

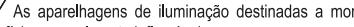
Para efectuar a instalação, e sempre que seja efectuada qualquer operação no aparelho, certifique-se de que cortou a corrente eléctrica.  
 O aparelho não pode ser modificado ou forçado, em caso nenhum. Qualquer modificação pode comprometer a segurança, tornando-o perigoso. A FLOS declina qualquer responsabilidade por produtos modificados.

O aparelho foi concebido para uso no interior.

IP 20 Ordinário

 O símbolo que aparece no aparelho indica que o produto deve ser eliminado de forma diferente dos restantes resíduos urbanos.

 Aparelho de Iluminação da Classe II: Aparelho de iluminação cuja protecção contra choques eléctricos não se limita ao isolamento principal, compreendendo medidas de segurança suplementares, tais como o isolamento duplo ou o isolamento reforçado. Estas medidas não compreendem meios de ligação à terra como proteção e não dependem das condições da instalação.

 As aparelhos de iluminação destinados a montagem directa em superfícies normalmente inflamáveis.

### INTRUÇÕES PARA A LIMEZA DO APARELHO

Para limpar o aparelho, use apenas um pano macio. Em caso de sujeira mais resistente, umedeca o pano com água e limpe apenas o refletor e o exterior do produto. Em nenhuma circunstância pode-se limpar ou tocar o LED / Fonte de Luz.

Instalar apenas fora do volume de acessibilidade.

A fonte de luz incluída nesta luminária somente será substituída pelo fabricante, seu agente de serviço ou uma pessoa qualificada similar.

**JP**

## 設置及び取扱説明書

### 警告!

製品の設置、取り扱い時においての安全性は次の注意事項を守ることによりのみ保証されます。そのため、この取扱説明書を必ず保管してください。

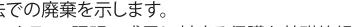
**注意**  
 製品の設置及びお手入れの際にはプラグをコンセントから抜いてください。

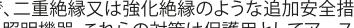
製品を分解、改造しないでください。改造することにより製品の安全性が損なわれます。改造された製品に関してはFLOSでは一切責任を負いません。

この製品は室内用です。

IP 20 特に保護なし

 Das Symbol auf dem Gerät gibt an, dass das Produkt in einer anderen Form als der übige Abfall entsorgt werden muss.

 Leuchte Klasse II: Leuchte, bei der nicht nur die Hauptisolation gegen Stromschläge schützt, sondern die außerdem zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen wie doppelte oder verstärkte Isolierung aufweist. Diese Maßnahmen beinhalten keine Erdung als Schutz und sind nicht von den Installierungsbedingungen abhängig.

 Beleuchtungskörper, die für die direkte Anbringung auf normalerweise entflammbaren Oberflächen vorgesehen sind.

### REINIGUNGSVORSCHRIFTEN

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen Tuch. Bei starker Verschmutzung feuchten Sie das Tuch an und reinigen nur den Strahler und das Äußere der Lampe. Die LED bzw. die Lichtquelle darf keinesfalls gereinigt oder berührt werden.

Nur außerhalb Erreichbarkeit installieren.

Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur vom Hersteller, seinem Reparaturservice oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgewechselt werden.

**CN**

## 安装使用说明书

### 注意:

只有严格遵守以下的安装使用说明，才能保证仪器的安全性能，因此要妥善保管此说明书。

### 警告:

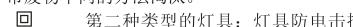
在安装过程中，对仪器安装操作必须保证在电流切断的情况下进行。

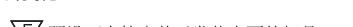
在任何情况下不得对仪器进行改动和强力使用，任何的改动都会影响仪器的安全性能使其有危险。FLOS对于改动的产品不承担责任。

关于仪器内部使用的说明。

IP 20 基本款

 仪器上的标志说明：此产品作废后，应该用与其它城市废物不同的方法淘汰。

 第二种类型的灯具：灯具防电击措施不仅仅依靠主体的绝缘，还应该包括其他的补充性安全措施，例如双重绝缘，加层绝缘。这些保护措施不包括接地装置的安装，也不因安装环境而变化。

 预设可直接安装于发热表面的灯具。

### 清洁灯具说明

清洁产品时请务必使用质地柔软的抹布来擦拭。如污垢较难去除时请以清水沾湿抹布来加以擦拭产品反光罩及外围。在任何情况下，请勿清理或碰触LED灯/灯源。

将其安装在可触及范围以外。

光源只能由制造商、服务代理商或具备相似资质的工作人员更换。

**RU**

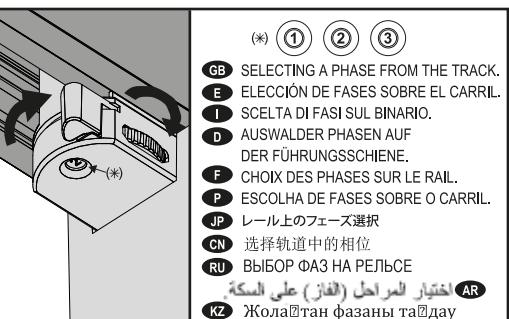
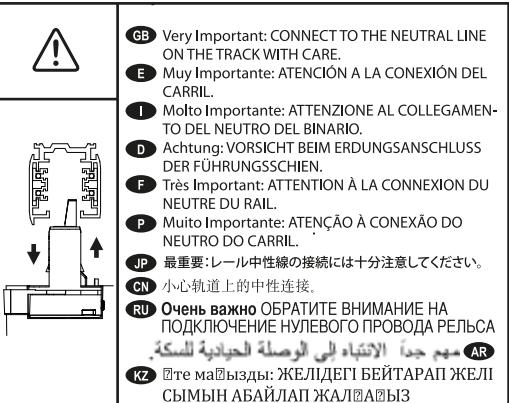
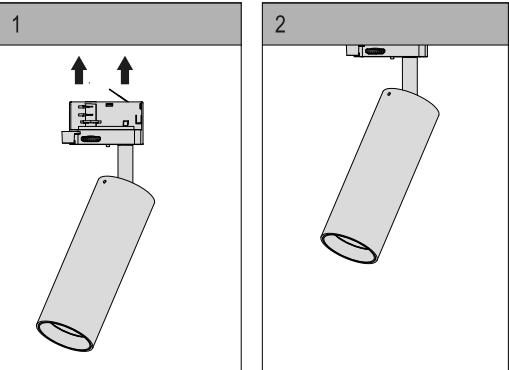
## ИНСТРУКЦИИ

## A LUMINAIRE INSTALLATION

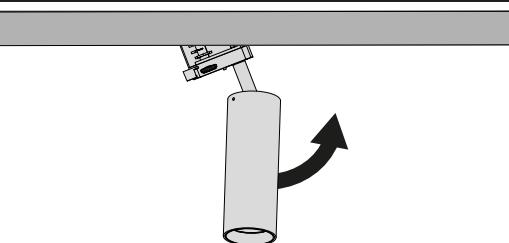
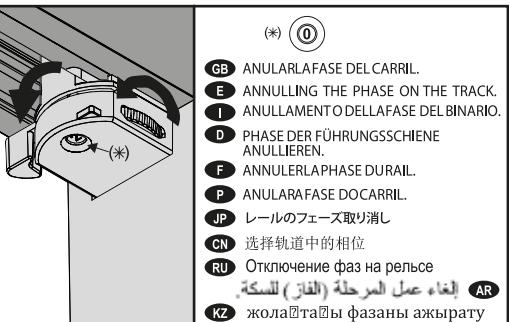
INSTALACIÓN DE LA LUMINARIA / INSTALLAZIONE DELLA LAMPADA /  
INSTALLATION DER BELEUCHTUNG / INSTALLATION DU LUMINAIRE /  
INSTALAÇÃO DO APARELHO DE ILUMINAÇÃO / 照明器具の設置・据付け /  
灯具的安装 / МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА  
ШАМДАЛДЫ ОРНАТУ / ترکیب وحدة الإنارة /

Number of luminaries	
UT PRO 150 GA69	MCB 16A type B ≤ 34 pcs
UT PRO 175 GA69	MCB 16A type B ≤ 32 pcs

## A.1 TRACK INSTALL



## A.2 TRACK DISASSEMBLY



**GB** The spotlight is only suitable to connect on the GLOBAL pro, ERCO, IGUZZINI, EUTRAC STAFF, HOFFMEISTER 3-circuit tracks. It is the user's responsibility to ensure the electrical, mechanical and thermal compatibility between the track system and the devices connected to it.

**E** El foco es sólo adecuado para conectarlo con cables de 3-fases: GLOBAL pro, ERCO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF, HOFFMEISTER. Es responsabilidad del usuario asegurar la compatibilidad eléctrica, mecánica, térmica entre el sistema a carril y los aparatos a conectar.

**I** Il riflettore può essere collegato solo alle piste a 3 circuiti del GLOBAL pro, dell'ERCO, dell'IGUZZINI, dell' EUTRAC, dell' STAFF e dell' HOFFMEISTER. È responsabilità dell'utente assicurare la compatibilità elettrica, meccanica, termica tra il sistema a binario e gli apparecchi ad esso connessi.

**D** Der Scheinwerfer ist nur für Anschlüsse an die 3-Phasen-Schienen von GLOBAL pro, ERICO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF, HOFFMEISTER geeignet. Der Benutzer ist verpflichtet, die elektrische, mechanische und thermische Kompatibilität zwischen dem Schienensystem und den daran angeschlossenen Apparaten zu überprüfen.

**F** Le projecteur n'est adapté uniquement que pour la connexion sur un rail triphasé de GLOBAL pro, ERCO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF, HOFFMEISTER. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer qu'il y ait une bonne compatibilité électrique, mécanique et thermique entre les système à rail et les appareils connectés à celui-ci.

**P** O foco é unicamente adequado para ligar a vias trifásicas GLOBAL pro, ERCO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF, HOFFMEISTER. É da responsabilidade do utilizador garantir a compatibilidade eléctrica, mecânica e térmica entre o sistema a carregue e os aparelhos a ele conectados.

**JP** スポットライトは次の三相レールにのみ接続可能：GLOBAL pro, ERCO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF, HFFMEISTER. レールシステムとそれに接続する装置間の電気的、機械的および耐熱性における互換性の確認はユーザーの責任に帰すものです。

**CN** 灯饰只适用于连接三相轨道：GLOBAL pro, ERCO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF, HOFFMEISTER。用户要负责保证轨道系统与将要连接的灯饰之间的电力、机械以及热度相匹配。

**RU** Лампа подходит только для подключения к 3-хжаровым рельсам: GLOBAL pro, ERICO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF, HOFFMEISTER. Ответственность за обеспечение электрической, механической и термической совместимости между рельсовой системой и приборами, подключенными к ней, несет пользователь.

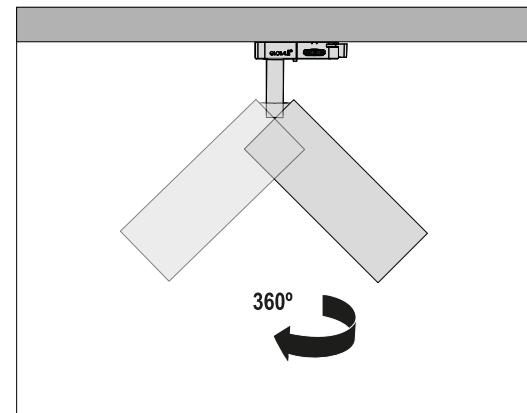
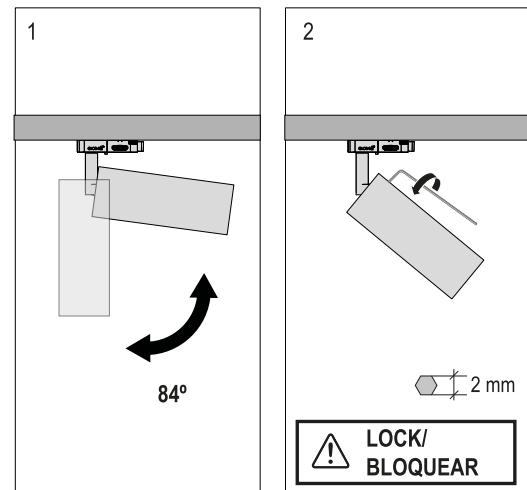
**AR** التور الساخن يكون صالح فقط للربط مع HOFFMEISTER, GLOBAL pro ERCO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF من مسؤولية المستعمل الناكم من المطابقة الكهربائية، الميكانيكية و الحرارية بين الأجزاء المكونة من كفالة الأجزاء المكونة.

**KZ** Бұл прожектор тек GLOBAL pro, ERCO, IGUZZINI, EUTRAC, STAFF және HFFMEISTER 3 сымдық желіге қосуға арналған. Желі жүйесі мен оған жалғанған күрылғы арасындағы электрлік, механикалық және температуралық үйдеудің ізін сақтау тек пайдаланушының қазакшепариялғанда.

 FOR USE WITH GLOBAL TRACK XTS MANUFACTURED BY NORDIC ALUMINIUM PLC TRACK SYSTEM ONLY.

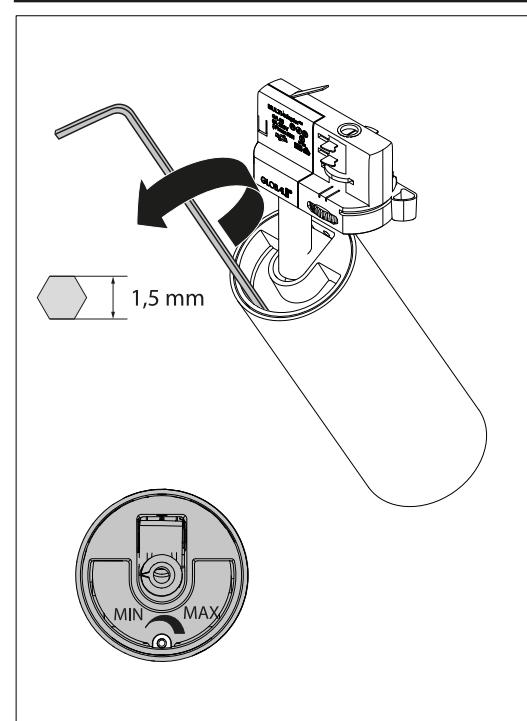
## **B TILT AND LOCKING ADJUSTMENT**

REGULACIÓN DE LA INCLINACIÓN Y BLOQUEOS / REGOLAZIONE  
DELL'INCLINAZIONE E BLOCCHI / NEIGUNGSSREGLER UND SPERREN /  
RÉGLAGE DE L'INCLINAISON ET VERROUILLAGES / REGULAÇÃO DA  
INCLINAÇÃO E BLOQUEIOS / 角度調節と固定 / 调节倾斜度和锁定  
装置 / РЕГУЛИРОВКА НАКЛОНА С ФИКСАЦИЕЙ / ЕРКЕЙТДІ ЖЫҢ  
БЫРСАУЛАДЫ РЕТТЕУ ضبط الامالة والكمب



## C DIMMING VERSION

**! WARNING/ADVERTENCIA**  
ROTATE SLOWLY TO AVOID DIMMER MECHANISM  
DAMAGE/GIRE LENTAMENTE PARA EVITAR DAÑOS  
AL MECANISMO DEL DIMMER



**⚠ WARNING/ADVERTENCIA**  
Only install out of the volume of accessibility.  
Solo instale fuera del volumen de  
accesibilidad.

