



LED DOWNLIGHT

Installation Manual



MF168466801 (Rev.01)

- EN

• Please read the 「Safety Precautions」 prior to install for your safety.
• This manual is intended to prevent product damage and protect the user's safety.
- ES

• Para evitar daños personales, lea las 「Medidas de seguridad antes de comenzar la instalación.
• El objetivo de este manual es evitar los daños en el producto y proteger la seguridad del usuario.
- FR

• Pour votre sécurité, consultez les 「Consignes de sécurité」 avant d'installer le produit.
• Ce manuel a pour but d'éviter tout endommagement du produit et de garantir la sécurité de l'utilisateur.

- DE

• Lesen Sie zu Ihrer Sicherheit vor der Installation die Hinweise zu den 「Sicherheitsvorkehrungen」.
• Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen zum Schutz des Gerätes vor Beschädigungen sowie Sicherheitshinweise für den Benutzer.
- TR

• Lütfen ürünü Monte etmeden önce, güvenliğini için 「Güvenlik Önlemleri」 konusunu okuyun.
• Bu kılavuz, ürünün hasar görmesini önlemek ve kullanıcının güvenliğini korumak amacıyla hazırlanmıştır.
- PL

• Proszę przeczytać 「Środki bezpieczeństwa」 przed instalacją dla twojego bezpieczeństwa.
• Niniejsza instrukcja ma na celu zapobiegnięcia uszkodzeniu produktu i ochrony bezpieczeństwa użytkownika.

- BR

• Para sua segurança, leia as 「Precauções de segurança」 antes da instalação.
• Este manual tem como objetivo prevenir danos ao produto e manter o usuário em segurança.

ENGLISH

● Safety Precautions

⚠ WARNING

※Violation of warnings may lead to serious injury or death.

Turn power off before contact of the product.

- Risk of electric shock.

Install a circuit breaker.

- Risk of fire and electric shock.

Use with proper rated voltage. (less than ±10%)

- Risk of fire and product damage.

Electric work must be performed by a certified technician according to the installation manual.

- Inadequate power capacity and faulty electric work may lead to fire or electric shock.

Do not randomly connect the power polarities.

- Risk of product damage and accidents.

Do not install in areas that have risks of flooding.

- Risk of electric shock and fire.

Do not use the product if impurities are present in the product or if the product is submerged.

- Risk of accidents such as electric shock and product damage.

Do not store in a humid area.

- Risk of product malfunctioning.

Do not cover the device with clothes or paper.

Do not place it near inflammables.

- Otherwise, it may cause malfunction of the device or fire.

Do not disassemble or arbitrarily remodel the product.

Do not use for underwater lighting purposes.

(Underwater landscape, searchlight, fishing, events, etc.)

- Risk of fire and electric shocks.

Must fix the product properly on the ceiling.

- Risk of product dropping and causing injury to the user.

If the lamp turns off by itself, do not disassemble the product.

Contact your local LGE sales representative for repair.

- Risk of electric shock and product malfunctioning.

Do not stare directly at the lamp when turned on.

- Strong light may cause visual impairment.

Do not expose the product to water when cleaning it.

- Risk of fire and electric shock.

Do not use if the product has been dropped or exposed to shock.

- Risk of product malfunctioning.

Be careful not to apply excessive force to the power cable.

- Otherwise, it may cause the device to drop or result in electric shock.

Keep some distance between the lamp and the object to be illuminated.

If the illumination distance is too close or if the illumination is on a material's surface, this may cause discoloration or deformation of the object or cause fire.

⚠ CAUTION

※Violation of precautions may lead to light injury or product damage.

Do not wipe the surface with inflammables, such as alcohol, benzene, and acetone.

Do not use the device in places with corrosive gases.

The color and the brightness of the lamp may differ even among the same model because the LED light source has "light dispersion"

● Things to check before Requesting Repair Service

Symptom	Check
It won't turn on.	Check to see if the power is connected or if the switch is off. Check to see if the dimming wires has short-circuited.
It flickers.	Turn the power off. Turn it back on after a moment. (If the flickering problem still exists, make a service request.)
A certain area is dark.	Make a service request.
It may blink momentarily at first lighting.	Blinking 1 time at first lighting is not a disorder.
Sequential Lighting	When it is lighted after connecting several lamps, the time of lighting may be different.

ESPAÑOL

● Medidas de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

※El incumplimiento de las advertencias puede provocar lesiones graves o incluso la muerte.

Apague la alimentación antes de que el contacto del producto.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Instale un interruptor automático.

- Existe riesgo de incendio y descarga eléctrica.

Escoja una tensión nominal adecuada. (Menos que ±10%)

- Existe riesgo de incendio y daños en el producto.

La instalación eléctrica debe realizarla un técnico certificado conforme a el manual de instalación.

- Una capacidad de alimentación insuficiente y un funcionamiento eléctrico defectuoso pueden provocar incendios o descargas eléctricas.

No conecte aleatoriamente las polaridades de la alimentación.

- Existe riesgo de que se dañe el producto y puede provocar accidentes.

No realice la instalación en zonas con riesgo de inundación.

- Existe riesgo de incendio y descarga eléctrica.

No utilice el producto si presenta impurezas o se ha sumergido en líquido.

- Existe riesgo de accidentes, como p. ej. de descarga eléctrica y daños en el producto.

No lo almacene en una zona húmeda.

- Existe riesgo de que el producto no funcione correctamente.

No realice la instalación cerca de fuentes potenciales de incendio u objetos inflamables, como papel o tela.

- De otro modo, causará un mal funcionamiento del aparato o que se provoque un incendio.

No desmonte ni manipule arbitrariamente el producto.

No lo utilice para iluminar debajo del agua.

- Existe riesgo de incendio y descarga eléctrica.

Fije el producto correctamente en el techo.

- Existe riesgo de que se caiga el producto y cause lesiones al usuario.

Si la lámpara se apaga sola, no desmonte el producto.

Póngase en contacto con el representante de ventas local de LGE para su reparación.

- Existen riesgos de descarga eléctrica y de que el producto no funcione correctamente.

No exponga el producto al agua cuando lo limpie.

- Existe riesgo de incendio y descarga eléctrica.

No utilice el producto si ha sufrido un golpe o se ha expuesto a algún impacto.

- Existe riesgo de que el producto no funcione.

Non utilizzare il prodotto se ha subito una caduta o se è stato esposto a una sollecitazione.

- Rischio di malfunzionamento del prodotto.

Tener cuidado no aplicar fuerza excesiva al cable de alimentación.

- De otro modo, hará que el aparato se caiga o provoque un shock eléctrico.

Mantenga cierta distancia entre la lámpara y el objeto que se quiera iluminar.

- Si la distancia de iluminación es demasiado corta o si se ilumina sobre la superficie de un material, puede causar una decoloración o deformación del objeto a causar un incendio.

⚠ PRECAUCIÓN

※El incumplimiento de las precauciones puede provocar lesiones leves o daños en el producto.

No limpie el producto con sustancias inflamables como alcohol, benceno y acetona, ya que podrían alterar la superficie.

No utilice el dispositivo en lugares con gases corrosivos.

El color y el brillo de la lámpara puede variar incluso entre el mismo modelo, ya que la fuente de luz LED tiene "dispersión de la luz".

● Cosas a comprobar antes de pedir el Servicio de Reparación

Síntoma	Comprobación
No se enciende.	Compruebe que la alimentación está conectada o si el interruptor está apagado.
Parpadea.	Apague la alimentación. Vuelva a encenderla después de un instante. (Si persiste el parpadeo, realice una solicitud de servicio.)
Hay una zona oscura.	Realice una solicitud de servicio.
Puede parpadear momentáneamente la primera vez que se enciende.	Que parpadee 1 primera vez al encenderse no es un problema.
Iluminación secuencial	Cuando se ilumina después de conectar varias lámparas, el tiempo de iluminación puede ser diferente.

FRANÇAIS

● Consignes de sécurité

⚠ AVERTISSEMENT

※Le non-respect des avertissements peut entraîner de graves blessures ou la mort.

Mettez le produit hors tension avant de le connecter.

- Risque d'électrocution.

Installez un disjoncteur.

- Risque d'incendie et d'électrocution.

Utilisez avec la tension nominale adaptée. (inférieur à ±10%)

- Risque d'incendie et de dégât matériel.

Les travaux électriques doivent être effectués par un électricien certifié conformément au manuel d'installation.

- Un voltage inadapte ou une installation électrique défectueuse peut entraîner un incendie ou une électrocution.

Ne connectez pas les pôles au hasard.

- Risque de dégâts matériels et d'accidents.

N'installez pas le produit dans des zones présentant un risque d'inondation.

- Risque d'incendie et d'électrocution.

N'utilisez pas le produit s'il présente des impuretés ou s'il a été en contact avec un liquide.

- Risque d'accidents (électrocution...) et de dégâts matériels.

Conservez à l'abri de l'humidité.

- Risque de dysfonctionnement.

Ne couvrez pas la lampe avec un vêtement ou une feuille de papier. Ne placez pas la lampe à proximité de produits inflammables.

- Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement de l'appareil ou un incendie.

Ne démontez pas le produit et ne modifiez pas sa conception.

N'utilisez pas le produit pour un éclairage subaquatique (paysage subaquatique, lampe torche, pêche, événements, etc.).

- Risque d'incendie et d'électrocution.

Fixez correctement le produit au plafond.

- Risque de chute du produit pouvant entraîner des dommages corporels.

Si la lampe s'éteint d'elle-même, ne démontez pas le produit.

Contactez votre représentant commercial LGE pour toute réparation.

- Risque d'électrocution et de dysfonctionnement du produit.

Ne regardez pas directement la lampe lorsqu'elle est allumée.

- La lumière puissante peut endommager la vision.

Ne nettoyez pas le produit avec de l'eau.

- Risque d'incendie et d'électrocution.

N'utilisez pas le produit s'il a subi une chute ou des chocs.

- Risque de dysfonctionnement.

Ne tirez pas trop fermement sur le câble d'alimentation.

- Vous risquez de faire tomber l'appareil ou de vous électrocuter.

Conservez une distance raisonnable entre la lampe et l'objet à éclairer.

- Si la lampe est trop proche de l'objet ou si elle éclaire directement la surface d'un matériau, ce dernier risque d'être décoloré ou déformé. Cela peut également entraîner un incendie.

⚠ ATTENTION

※Le non-respect des consignes peut entraîner des dommages corporels ou des dégâts matériels.

Ne nettoyez pas la surface de la lampe avec des produits inflammables (alcool, benzène ou acétone).

N'utilisez pas l'appareil dans un endroit où sont produits des gaz corrosifs.

La couleur et la luminosité de la lampe peuvent différer d'un modèle à l'autre selon la source de dispersion lumineuse de la LED.

● Découpe du plafond

Problème	Vérification
Le produit ne s'allume pas.	Assurez-vous que le courant fonctionne et que le produit est bien allumé.
Le produit clignote.	Coupez le courant. Attendez quelques instants, puis rétablissez le courant. (Si le produit clignote toujours, contactez le centre de réparation.)
Une partie du produit ne s'éclaire pas.	Contactez le centre de réparations.
Un clignotement peut se produire au premier allumage.	Un clignotement au premier allumage est tout à fait normal.
Clignotement à répétitions	Lorsque l'appareil est allumé et connecté à plusieurs lampes, la durée de l'éclairage peut être différente.
Reihenschaltung mehrerer Lampen	Bei einmaligem Blinken nach dem Einschalten liegt keine Störung vor.

DEUTSCH

● Sicherheitshinweise

⚠ VORSICHTSHINWEISE

※Bei Missachtung der Warnhinweise besteht die Gefahr von schwerwiegenden Verletzungen oder Lebensgefahr.

Das Gerät vor dem Berühren ausschalten.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Stromschlägen.

Es sollte ein Überlastungsschalter verwendet werden.

- Yangin ve elektrik garpması riski.

Das Gerät darf nur mit der angegebenen Nennspannung betrieben werden. (Abweichung maximal ±10%)

- Ansonsten besteht die Gefahr von Bränden und Schäden am Gerät.

Elektrische Anschlüsse sollten ausschließlich von einem ausgebildeten Elektriker und gemäß der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

- Bei falscher Stromversorgung und fehlerhaften elektrischen Anschlüssen besteht die Gefahr von Bränden oder Stromschlägen.

Die Netzanschlüsse dürfen nicht vertauscht werden.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Schäden am Gerät und Unfällen.

Das Gerät nicht an Orten montieren, an denen die Gefahr von Überschwemmungen besteht.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Bränden und Stromschlägen.

Ein verunreinigtes oder mit Wasser in Berührung gekommenes Gerät nicht verwenden.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Unfällen, Stromschlägen und Schäden am Gerät.

Das Gerät nicht an feuchten Standorten montieren.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Gerätestörungen.

Das Gerät nicht mit Tüchern oder Papier abdecken. Nicht in der Nähe von brennbaren Stoffen verwenden.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Fehlfunktionen des Gerätes oder Bränden.

Das Gerät nicht selbst auseinandernehmen oder verändern.

Das Gerät ist nicht zur Beleuchtung unter Wasser vorgesehen. (Unterwasserlandschaften, Suchlampen, Fischer, Veranstaltungen usw.)

- Ansonsten besteht die Gefahr von Bränden und Stromschlägen.

Das Gerät muss fest an der Decke montiert werden.

- Ansonsten könnte das Gerät herunterfallen und Verletzungen verursachen.

Sollte sich die Leuchte selbst abschalten, das Gerät nicht auseinandernehmen. Verständigen Sie zur Reparatur den nächsten LGE Kundendienst.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Stromschlägen und Fehlfunktionen.

Nicht direkt in die eingeschaltete Leuchte blicken.

- Bei sehr hellen Lichtquellen besteht die Gefahr von Sehschäden.

Zur Reinigung darf kein Wasser verwendet werden.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Bränden und Stromschlägen.

Das Gerät nicht verwenden, falls es fallen gelassen wurde oder Stößen ausgesetzt war.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Gerätestörungen.

Das Netzkabel darf keiner übermäßigen Beanspruchung ausgesetzt werden.

- Ansonsten könnte das Gerät herunterfallen oder es besteht die Gefahr von Stromschlägen.

Zwischen Leuchte und beleuchteten Objekten muss ein ausreichender Abstand eingehalten werden.

- Bei zu geringem Abstand oder bei Kontakt der Leuchte mit einem beleuchteten Objekt besteht die Gefahr von Verfärbungen, Verformungen oder Bränden.

⚠ VORSICHT

※Bei Missachtung der Vorsichtshinweise besteht die Gefahr von leichten Verletzungen oder Schäden am Gerät.

Die Oberflächen nicht mit brennbaren Stoffen wie Alkohol, Benzol oder Azeton reinigen.

Das Gerät nicht an Orten verwenden, an denen korrosive Gase auftreten können.

Farbe und Helligkeit der Lampe können auch bei gleichen Gerätemodellen variieren, da LED-Leuchtquellen eine bestimmte "Lichtstreuung" aufweisen.

● Überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie Reparaturen anfordern

Störung	Prüfen
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Überprüfen Sie, ob das Netzkabe fest angeschlossen und das Gerät eingeschaltet ist.
Die Leuchte flackert.	Schalten Sie das Gerät aus. Schalten Sie das Gerät nach einigen Momenten wieder ein. (Falls das Flackern weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.)
Ein Bereich der Leuchte leuchtet nicht.	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
Beim Einschalten kann die Anzeige kurz aufleuchten.	Bei einmaligem Blinken nach dem Einschalten liegt keine Störung vor.
Reihenschaltung mehrerer Lampen	Beim Anschluss mehrerer Lampen hintereinander kann sich der Einschaltvorgang verzögern.

TÜRKÇE

● Güvenlik Önlemleri

⚠ UYARI

※Uyarıların ihlali, ciddi yaralanmalara veya ölüme yol açabilir.

Ürünü temas etmeden önce gücü kapatın.

- Elektrik garpması riski.

Bir devre kesici kullanınız.

- Yangin ve elektrik garpması riski.

Uygun nominal gerilimle kullanın. (± %10'dan daha az)

- Yangin ve ürün hasarı riski.

Elektrik çalışması, yetkili bir teknisyen tarafından montaj kılavuzuna göre yapılmalıdır.

- Yetersiz güç kapasitesi ve hatalı elektrik çalışması, yangına veya elektrik garpmasına neden olabilir.

Güç kutuplarını rasgele bağlamayın.

- Ürün hasarı riski ve kaza riski.

Su baskması riski olan alanlara monte etmeyin.

- Elektrik goku ve yangın riski.

Ürünün içinde yabancı madde varsa veya ürün bir sıvıya batmışsa, ürünü kullanmayın.

- Elektrik garpması gibi kazalar ve ürün hasarı riski. Nemli bir alanda epolamayın.

Nemli bir alanda depolamayın.

- Ürün anarısı riski.

Cihazı kumaş veya kağıtla örtmeyin veya parlayıcı maddelerin yakınına yerleştirmeyin.

- Aksi takdirde, cihaz anızalanabilir veya yangın çıkabilir.

Ürünü parçalarını ayırmayın veya rasgele yeniden modellendirmeyin. Su altında aydınlatma amacıyla kullanmayın.

(Sualtı peyzajı, arama ışığı, balık tutma, etkinlikler, vb.)

- Yangin ve elektrik garpması riski.

Ürün tavana uygun bir şekilde sabitlenmelidir.

- Ürünün düşme ve kullanıcıyı yaralama riski.

Lamba kendi kendine kapanıyorsa, ürünü parçalarına ayırmayın.

Onarım için yerel LGE satış temsilcinizle iletişim kurun.

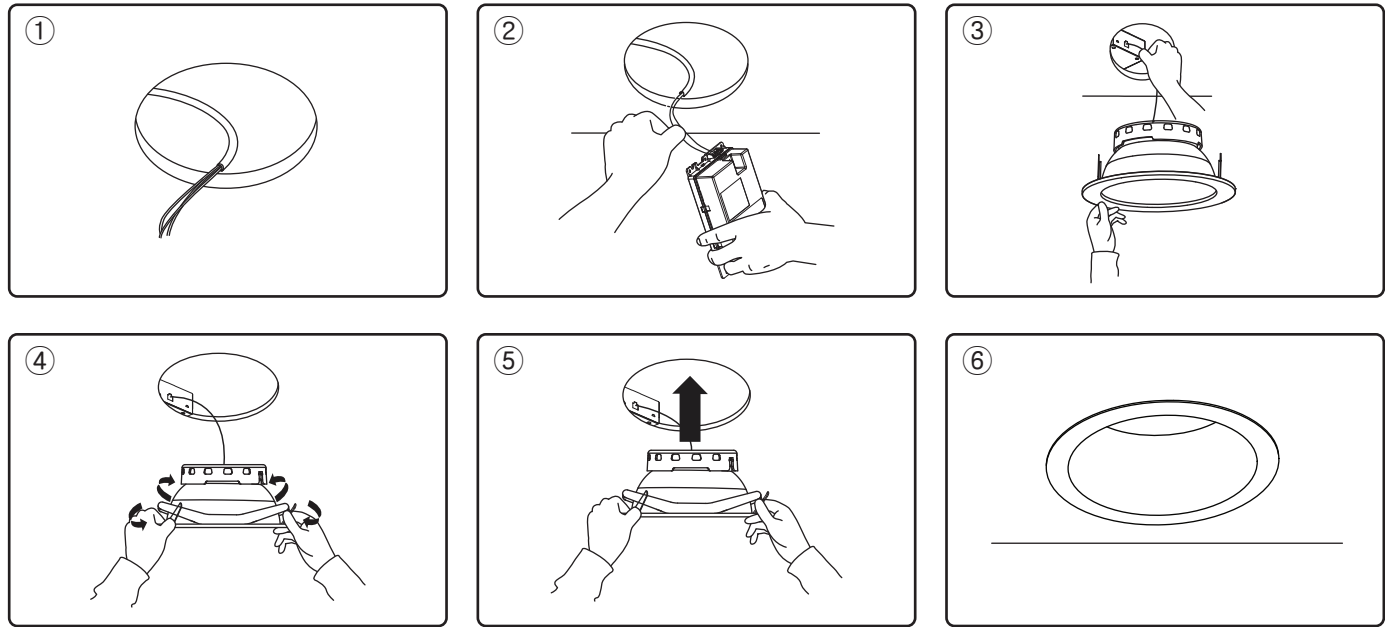
- Elektrik garpması ve ürün anarısı riski.

Açıkken lambaya dokrudan bakmayın.

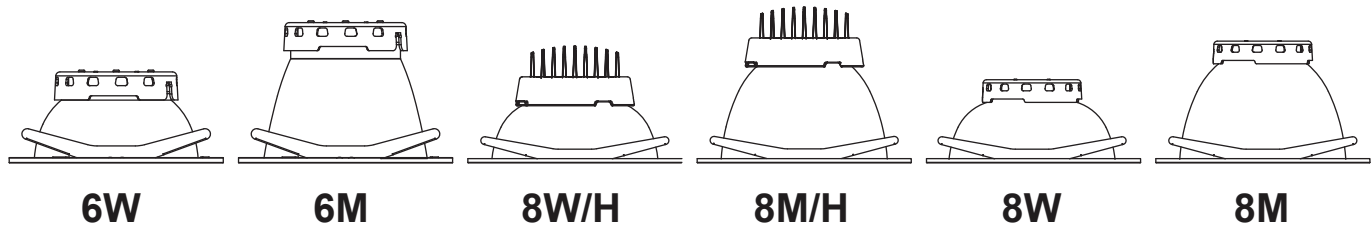
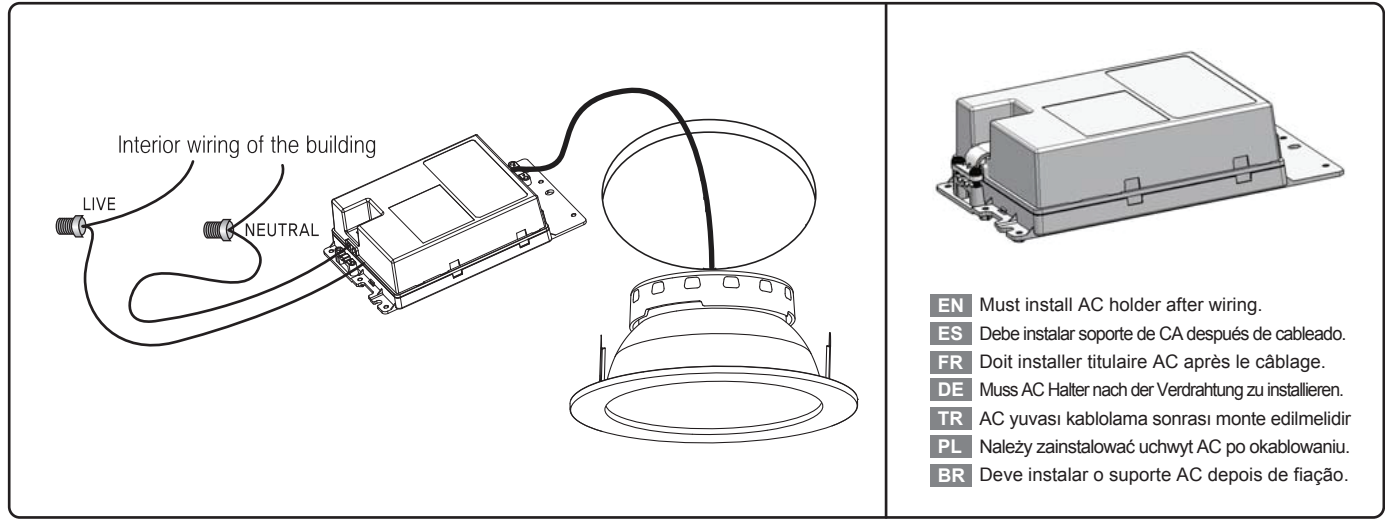
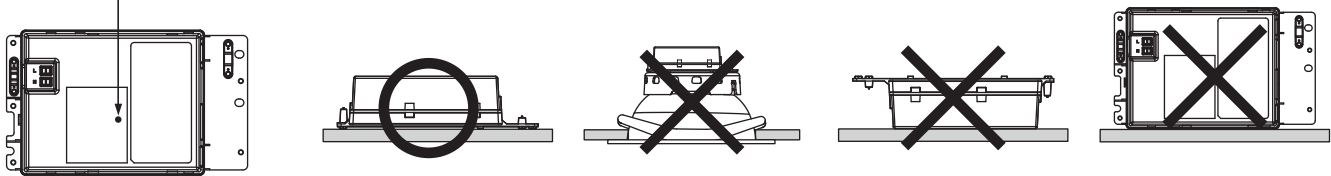
- Güçlü ışık, görme bozukluğuna neden olabilir.

● Installation

Instalación / Installation / Montage / Montaj / Instalacja / Instalação

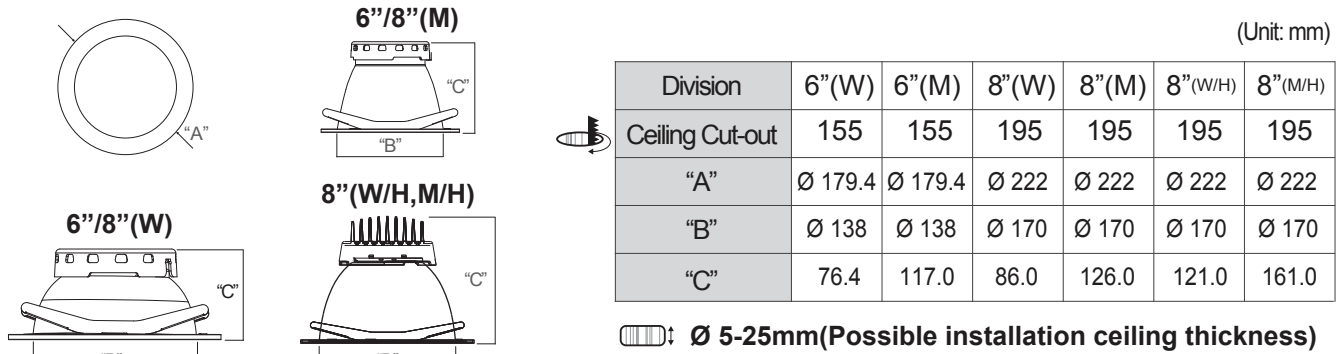


tc = 70°C Max.



● Product Size

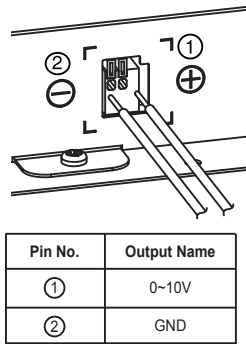
Tamaño del producto / Dimensions du produit / Produktgröße / Ürün Boyutu / Wymiary produktu / Tamanho do produto



- ※ IP54 rated version is only the front area after installation that is exposed to moist environment
- ※ La versión graduable IP54 sólo es la zona frontal después de que la instalación haya sido expuesta a un entorno húmedo
- ※ La version nominale IP54 correspond à la zone frontale qui est exposée à un environnement humide après l'installation
- ※ Die Schutzart IP54 gilt ausschließlich für den vorderen Bereich, der nach der Montage einer feuchten Umgebung ausgesetzt werden könnte
- ※ IP54 iyi version nemli ortama maruz yükleme sonrasında sadece ön alan.
- ※ Oznaczenie IP54 odnosi się do przedniej powierzchni widzianej po instalacji, która jest najbardziej narażona na wilgotne środowisko.
- ※ A versão de classificação do IP54 é a única parte frontal exposta a um ambiente úmido após a instalação

● Dimming Terminal Connection

Conexión del terminal de atenuación / Connexion avec le terminal du variateur / Dimmer-Anschluss / Karartma Terminal Bağlantı / Terminal przyłączeniowy ściemniania / Conexão do Terminal do Regulador de iluminação



ENGLISH

- ※ To dim the lamps, a compatible dimmer should be used.
- ※ Wire dimming function is included. (0-10V)
- ※ Please use wire with designated thickness. (24-20AWG)
- ※ Be careful of the polarity for correct dimming control.
- ※ Maximum number of products can be decide according to dimmer model. When you install dimmer, please contact the store where you purchased the product or our customer center.
- ※ To use DALI and Wireless must be Module Accessory purchased separately.
- ※ Using wireless communications
- For more information about installing and using the product, please contact the store where you purchased the product or our customer center.

ESPAÑOL

- ※ Para atenuar la luz las lámparas, se debe utilizar un regulador compatible.
- ※ La función de cables de atenuación está incluida. (0-10V)
- ※ Utilice cable con el grosor indicado. (24-20AWG)
- ※ Tenga cuidado con la polaridad para que el control de la atenuación sea correcto.
- ※ El número máximo de productos se puede decidir según el modelo regulador. Al instalar dimmer, por favor póngase en contacto con la tienda donde compró el producto oa nuestro centro de clientes.
- ※ Para utilizar DALI y Wireless debe Módulo de accesorios adquirirse por separado.
- ※ Si utiliza comunicación sin cables
- Para más información sobre instalación y uso del aparato, contacte con la tienda donde lo compró o con nuestro centro de clientes.

FRANÇAIS

- ※ Pour varier l'intensité des luminaires, utilisez un variateur compatible.
- ※ La version avec câble du variateur est fournie. (0-10V)
- ※ Utilisez les câbles selon l'épaisseur indiquée. (24-20 AWG)
- ※ Faites attention à la polarité de l'installation pour contrôler le variateur correctement.
- ※ Le nombre maximum de produits peut être décider selon le modèle gradateur. Lorsque vous installez gradateur, s'il vous plait contacter le magasin où vous avez acheté le produit ou notre service clientèle.
- ※ Pour utiliser DALI et sans fil doit être Module accessoire acheté séparément.
- ※ Utilisation des communications sans fil Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation du produit, contactez le magasin où vous l'avez acheté, ou bien le centre de service après-vente.

DEUTSCH

- ※ Zum Dimmen der Leuchte muss ein kompatibler Dimmer verwendet werden.
- ※ Der Kabelanschluss für den Dimmer ist vorhanden. (0-10V)
- ※ Es sollten nur Anschlusskabel der angegebenen Stärke verwendet werden. (AWG #24-20)
- ※ Für eine störungsfreie Dimm-Funktion muss die richtige Polung beachtet werden.
- ※ Maximale Anzahl der Produkte können je nach Dimmer Modell zu entscheiden. Wenn Sie Dimmer zu installieren, kontaktieren Sie bitte den Laden, in dem Sie das Produkt oder unser Kundenzentrum gekauft.
- ※ Verwendung einer Fernbedienung
- ※ Um DALI- und Wireless-Modul nutzen zu können! Zubehör separat erworben werden.
- ※ Weitere Hinweise zur Montage und Verwendung des Gerätes erhalten Sie bei Ihrem Händler oder im Kundendienst-Center.

TÜRKÇE

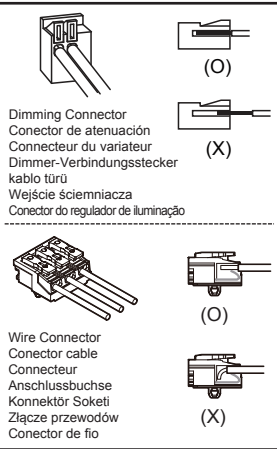
- ※ Karartma işlemi için uyumlu bir dimer kullanılmalıdır.
- ※ Tel karartma işlevi dahildir. (0-10V)
- ※ Belirlenen kalınlıkta tel kullanınız. (24-20AWG)
- ※ Uygun karartma kontrolü için kutuplaşmaya dikkat edilmelidir.
- ※ Ürünlerin maksimum sayısı sönük modeline göre karar olabilir. Eğer sönük yüklediğinizde, ürün veya müşteri merkezi satın mağaza ile temasa geçiniz.
- ※ DALI ve Kablosuz kullanım için modül aksesuar ayrıca satın alınmalıdır.
- ※ Kablosuz kullanım hakkında daha detaylı bilgi için, ürünü satın aldığınız yer ile iletişime geçiniz.

POLSKI

- ※ Aby ściemniać lampy, należy stosować kompatybilne ściemniacze.
- ※ Możliwość funkcji ściemniania przewodowego. (0-10V)
- ※ Proszę używać drutu z wyznaczonej grubości. (24-20AWG)
- ※ Uważaj na polaryzację dla prawidłowej kontroli ściemniania.
- ※ Maksymalna ilość produktów można zdecydować, zgodnie z ściemniaczem modelem. Podczas instalacji ściemniacz, skontaktuj się ze sklepem, w którym zakupiono produkt lub z naszym centrum obsługi klienta.
- ※ Aby korzystać z Dali i modułu bezprzewodowego muszą być zakupione oddzielnie akcesoria.
- ※ Korzystanie z komunikacji bezprzewodowej. Aby uzyskać więcej informacji na temat instalowania i używania produktu, skontaktuj się ze sklepem, w którym zakupiono produkt lub z naszym centrum obsługi klienta.

PORTUGUÊS

- ※ Para regular as lâmpadas, use um regulador compatível.
- ※ A função de regulação da iluminação está inclusa. (0 a 10 volts)
- ※ Use o fio com a espessura designada. (24 a 20 AWG)
- ※ Tenha cuidado com a polaridade, para obter um controle correto de regulação da iluminação.
- ※ O número máximo de produtos podem ser decidir de acordo com modelo de dimmer. Quando você instala o dimmer, por favor contacte a loja onde comprou o produto ou o nosso centro de clientes.
- ※ Para usar DALI e sem fio deve ser Módulo Acessório adquirido separadamente.
- ※ Uso de comunicação sem fio Para obter mais informações sobre como instalar e usar o produto, entre em contato com o revendedor em que o produto foi comprado ou nossa central do cliente.

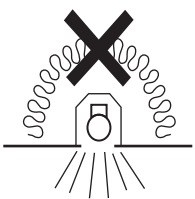


WEEE

Disposal of your old appliance

1. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.
2. All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

http://www.lg.com/global/sustainability/environment/EEE_Yönetmeliğine_Uygundur.



- EN This luminaire is not suitable for covering with thermally insulated material.
- ES Esta luminaria no es apropiada para cubrirse con material aislante térmico.
- FR Cet appareil d'éclairage ne doit pas être recouvert d'isolant thermique.
- DE Dieser Beleuchtungskörper darf nicht mit wärmeisoliertem Material abgedeckt werden.
- TR Bu armatür, ısı yalıtımlı bir malzeme ile kaplama için uygun değildir.
- PL Oprawa nie jest przeznaczona do pokrycia przez termicznie izolujący materiał.
- BR Esta luminária não deve ser coberta com isolantes térmicos.