

# LED Disk Light (4" and 6")



## WARNING/ADVERTENCIA/AVERTISSEMENT

To reduce the risk of electrical shock, fire, or injury to persons; read and follow all warnings and installation instructions before installing. All installation should be performed by a qualified electrician.

### Risk of Electric Shock

Ensure power is off before installation or inspection. All wirings are performed in accordance with Electrical Code and local electrical code.

### Risk of Fire

Fixtures are rated for use in 120V, 60Hz protected circuit and 90°C rated supply wire.

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones a personas, lea y siga todas las advertencias e instrucciones de instalación antes de realizarla. Toda instalación debe ser efectuada por un electricista cualificado.

### Riesgo de descarga eléctrica

Asegúrese de desconectar la corriente antes de la instalación o inspección. Todos los cableados se realizan de acuerdo con el Código Eléctrico y el código eléctrico local.

### Riesgo de incendio

Las luminarias están clasificadas para su uso con 120V, circuitos protegidos de 60Hz y cables adecuados para 90 °C.

Lisez et suivez les instructions d'installation et les avertissements avant l'installation.

Toute l'installation doit être exécutée par un électricien qualifié, pour réduire les risques de choc électrique, de feu ou de blessures corporelles.

### Risque de choc électrique

Assurez-vous que le courant soit coupé avant l'installation ou l'inspection et que tout le câblage soit effectué en conformité avec le code d'électricité et le code local d'électricité.

### Risque de feu

Les luminaires sont conçus pour une utilisation de 120V, pour un circuit protégé de 60Hz et pour une source d'alimentation de 90 °C.

## FOR YOUR SAFETY

While performing installations described, gloves, safety glasses or goggles should be worn.

## PARA SU SEGURIDAD

Mientras realice las instalaciones descritas, se recomienda el uso de guantes y gafas de seguridad.

## POUR VOTRE SÉCURITÉ

Vous devriez porter des gants et des verres de protection lors des installations détaillées.

Any alteration or modification of this product is expressly forbidden as it may cause serious personal injury, death, property damage and/or product malfunction.

To prevent product malfunction and/or electrical shock, this product must be properly grounded

To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.

Do not alter, relocate, or remove wiring, lampholders, power supply, or any other electrical component.

## SUITABLE FOR DAMP LOCATIONS.

Cualquier alteración o modificación de este producto está prohibido expresamente, ya que puede causar graves lesiones personales, muerte, daños a la propiedad y / o mal funcionamiento del producto.

Para evitar el mal funcionamiento del producto y / o descargas eléctricas, este producto debe estar correctamente conectado a tierra

Para evitar daños en el cableado o abrasiones, no exponga el cableado a hojas de metal laminado u otros objetos cortopunzantes.

No altere, reubique o elimine cables, portalámparas, tomacorriente o cualquier otro componente eléctrico.

APTO PARA LUGARES HÚMEDOS.

Toute altération ou modification de ce produit est expressément interdite car elle peut causer des blessures graves, la mort, des dégâts matériels et / ou un dysfonctionnement du produit.

Pour éviter tout dysfonctionnement du produit et / ou un choc électrique, ce produit doit être correctement mise à la terre

Pour prévenir les dommages ou l'abrasion, ne pas mettre en contact le câblage avec des bords de plaques de metal ou tout autre objet coupant.

Ne pas modifier, délocaliser ou enlever du câblage, des supports de lampes, une source d'alimentation ou tout autre composant électrique.

CONVIENT AUX ENDROITS HUMIDES.

This is important with an uneven wall surface. Silicone all plugs and unused conduit entries. For wet location compliance, fixture must be properly sealed. For moisture seal, apply silicone caulking between the mounting surface and back housing, as well as around the sides of the housing. This is important with uneven wall surface.

Esto es importante con una superficie de pared irregular. Silicona todos los tapones y entradas de conductos no utilizados. Para cumplir con la ubicación húmeda, el accesorio debe estar sellado adecuadamente. Para sellar contra la humedad, aplique sellador de silicona entre la superficie de montaje y la carcasa trasera, así como alrededor de los lados de la carcasa. Esto es importante en caso de paredes con superficies irregulares.

Ceci est important en cas de surface murale inégale. Silicenez tous les bouchons et entrées de conduits inutilisés. Pour être conforme aux emplacements humides, le luminaire doit être correctement scellé. Pour assurer l'étanchéité à l'humidité, appliquez un calfeutrage au silicone entre la surface de montage et l'arrière du boîtier, ainsi que sur les côtés du boîtier. Ceci est important en cas de surface murale inégale.

## INSIDE THE BOX

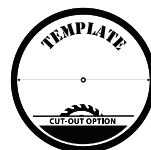
### Disk Light (Round)



### Disk Light (Square)



### Accessories



4" / 6" Template

Plusrite USA  
2000 S. Grove Ave, Bldg B  
Ontario CA 91761

T:909-930-6868  
T:888-758-7443  
F:909-930-9988

# LED Disk Light (4" and 6")

## INSTALLATION/INSTALACIÓN

**Disconnect the power before installation. Exploded view of completed assembly with component call out. 1, 2, 3, etc.**

Desconecte la alimentación antes de la instalación. Vista de despiece del conjunto completo con indicación de componentes. 1, 2, 3, etc.

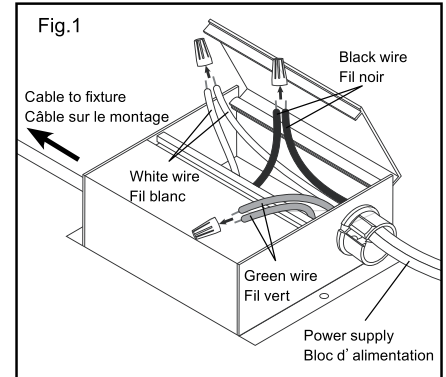
Débranchez l'alimentation avant l'installation. Vue en éclaté de l'assemblage complet, avec le nom des composants. 1, 2, 3, etc.

### PRE-INSTALLATION:

1. Turn power OFF from the electrical panel before starting installation.
2. Locate a suitable position to plate the fixture and open in accordance to the cut-hole dimensions (refer to Hole Cut Table for appropriate size).
3. Run electrical wire from the switch (power supply) through the mounting hole-use NMD90 Romex or BX cable.

### PRE-INSTALLATION :

1. Coupez l'electricité ii partir du panneau électrique avant de commencer l' installation.
2. Trouver un endroit approprié pour placer le ouvrir un trou conformément aux dimensions coupe-trous (voir le tableau approprié ii la taille).
3. Executez le fil électrique de l' interrupteur (alimentation) ii !ravers le trou de montage-utiliser un câble NMD90 Romex ou BX.



### Driver Wiring:

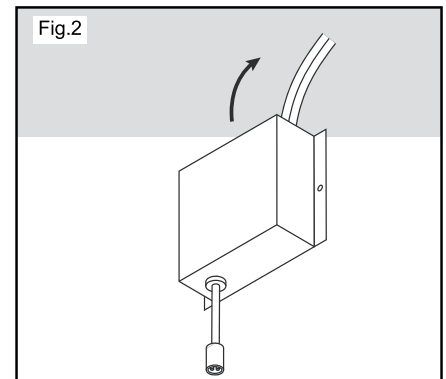
1. Open the hardwire box swing cover and remove the appropriate knockout (s).
2. Insert the electrical supply cable through the knockout.
3. Using wire nuts, connect green ground wire of cable to green wire on box. Connect white wire of cable to white wire of box. Connect black wire of cable to black wire of box. (Fig.1)
4. Place all wiring and connections back in to the box and close the cover.
5. Insert hardwire box through the mounting hole. (Fig.2) New construction applications: Hardwire box shall be firmly secured to studs, joists, or similar fixed structural units.

### CABLAGE DU PILOTE:

1. Ouvrez le couvercle de la boîte de raccordement et enlever les formes tracees.
2. Insérez le câble d'alimentation électrique à travers la découpe.
3. A l'aide des ecrous, connectez le fil vert du câble au fil vert sur la boîte. Brancher le fil blanc du câble au fil blanc de la boîte. Connectez le fil noir du câble au fil noir de la boîte. (Fig.1)
4. Placez tout le cablage et les connexions dans la boîte et fermez le couvercle.
5. Insérez a travers le trou de montage. (Fig.2) Application nouvelles construction : Boite de raccordement doit être fixe solidement aux poteaux, solives ou sur des structures similaires.

Remodel applications: Do not require the hardwire box to be firmly secured after the mounting plates, studs, joists, or structural units have been concealed.

Application Remodeler : Necessite pas la boîte de raccordement d' être fixe solidement aux plaques de montage, goujons, solives ou structures dissimulés.

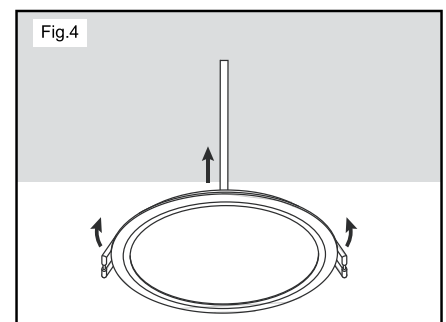
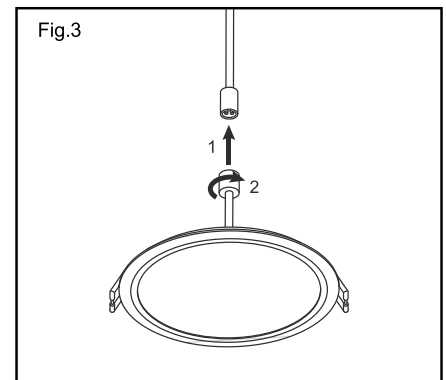


### FIXTURE INSTALLATION:

1. Connect the fixture to the hardwire box by inserting and twisting the male/female connectors. (Fig.3)
2. Push spring loaded clips on the fixture upwards and insert fixture base in to the mounting hole. Release the clips and fixture will be pulled flush to the ceiling. (Fig.4)
3. Once assembly is complete, turn on power to confirm fixture is working properly.

### INSTALLATION D' APPAREILS :

1. Coupez l' electricité ii partir du panneau électrique avant de commencer l' installation.
2. Trouver un endroit approprié pour placer le ouvrir un trou conformément aux dimensions coupe-trous (voir le tableau approprié ii la taille).
3. Executez le fil électrique de l' interrupteur (alimentation) ii !ravers le trou de montage-utiliser un câble NMD90 Romex ou BX.



### Hole Cut Size / Taille Trou Decoupe

4 inch round, 4 inch square	04-1/4"(108mm)
6 inch round, 6 inch square	06-1/8"(155mm)