LIGHTING YOUR WORLD
NUWATT

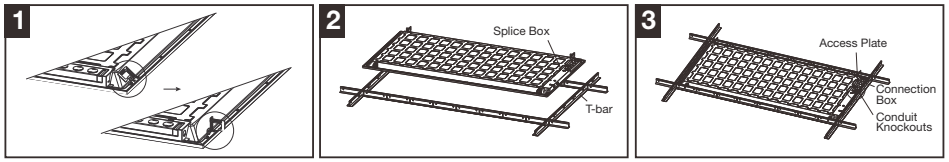
NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT
NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT

SAFETY PRECAUTIONS

- WARNING: To avoid electric shock or component damage, disconnect power before attempting installation or servicing.
- WARNING: This product must be installed in accordance with the national electric code (NEC) and all applicable federal, state and local electric codes and safety standards.
- WARNING: Please follow the correct installation instructions to install the product.
- WARNING: Do not use the proctduct in wet locations.

INSTALLATION

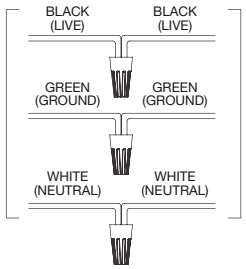
1. Carefully unpack the fixture from its packaging and check contents.
2. Turn off power at circuit breaker.
3. Locate all four earthquake clips on the back of luminaire. Tweist each tab away from luminaire. Hook them on the T-Bar (See Fig. 1)
4. Rest the luminaire on the T-Bar of the ceiling suspension system in the desired location (See Fig. 2)



INSTALLATION FOR WIRING

1. Open the connection box (See Fig. 3) and connect the incoming electrical wires to the set of power wires black to black (LIVE), white to white (NEUTRAL) and green to green (GROUND). See wiring diagram 1.
2. For 0-10V dimming, make sure to connect the same wire color. Seewiring diagram 2.
3. Check the wiring, make sure everything is correct. Recover the connection box. Then turn on power to the luminaire.

WIRING DIAGRAM 1

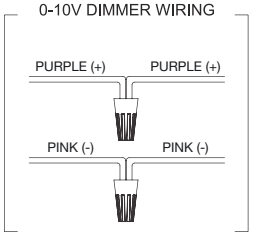


TO LUMINAIRE

INCOMING ELECTRICAL WIRES

WIRING DIAGRAM 2

0-10V DIMMER WIRING



TO LUMINAIRE

ADJUST WATTAGE & CCT BEFORE INSTALLATION

1. Select desired color temperature and wattage.

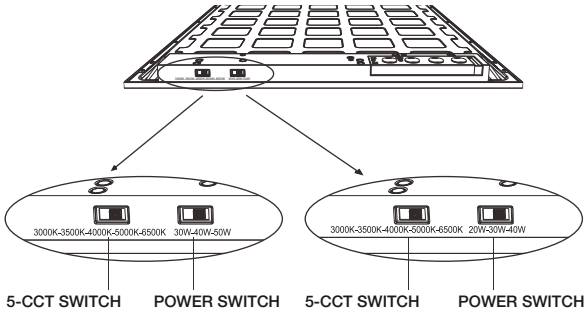
SCHEMATIC WATTAGE ADJUSTMENT (3 SET POSITION)

Items	Left Position	Middle Position	Right Position
NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT	20W	30W	40W
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT	20W	30W	40W
NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT	30W	40W	50W

COLOR TEMPERATURE SELECTION

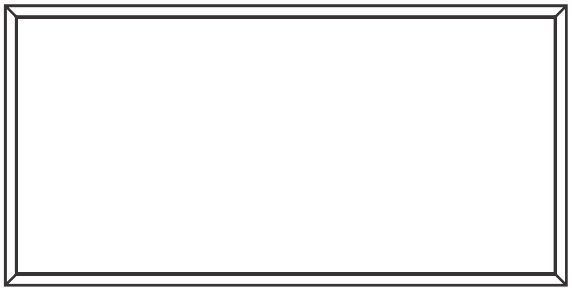
SCHEMATIC CCT ADJUSTMENT (5 SET POSITION)

LEFT POSITION TO RIGHT POSITION
3000K / 3500K / 4000K / 5000K / 6500K



NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT

NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT



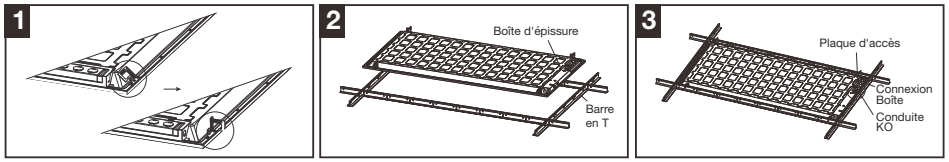
NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT
NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- AVERTISSEMENT : pour éviter les chocs électriques ou les dommages aux composants, débranchez l'alimentation avant de tenter l'installation ou l'entretien.
- AVERTISSEMENT : Ce produit doit être installé conformément au code national de l'électricité (NEC) et à toutes les codes électriques et normes de sécurité fédéraux, étatiques et locaux.
- AVERTISSEMENT : Veuillez suivre les instructions d'installation correctes pour installer le produit.
- AVERTISSEMENT : N'utilisez pas le produit dans des endroits humides.

INSTALLATION

1. Déballez soigneusement le luminaire de son emballage et vérifiez le contenu.
2. Coupez l'alimentation au disjoncteur.
3. Localisez les quatre clips antisismiques à l'arrière du luminaire. Tournez chaque languette loin du luminaire. Accrochez-les sur la barre en T (voir fig. 1)
4. Posez le luminaire sur la barre en T du système de suspension au plafond à l'emplacement souhaité (voir fig. 2)



INSTALLATION POUR LE CÂBLAGE

1. Ouvrez le boîtier de connexion (Voir Fig. 3) et connectez les câbles électriques entrants à l'ensemble des câbles d'alimentation noir à noir (LIVE), blanc à blanc (NEUTRAL) et vert à vert (GROUND). Voir le schéma de câblage 1.
2. Pour une gradation 0-10V, assurez-vous de connecter la même couleur de fil. Voir schéma de câblage 2.
3. Vérifiez le câblage, assurez-vous que tout est correct. Récupérer le boitier de connexion. Ensuite, mettez sous tension pour le luminaire.

SCHÉMA DE CÂBLAGE 1

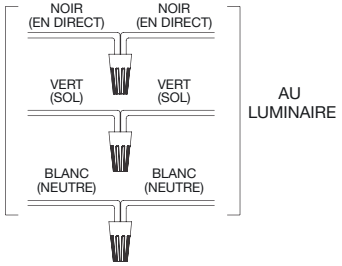
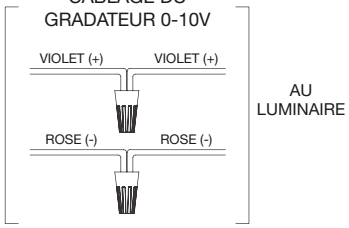


SCHÉMA DE CÂBLAGE 2
CÂBLAGE DU GRADATEUR 0-10V



RÉGLER LA PUISSANCE ET LE CCT AVANT L'INSTALLATION

1. Sélectionnez la température de couleur et la puissance souhaitées.

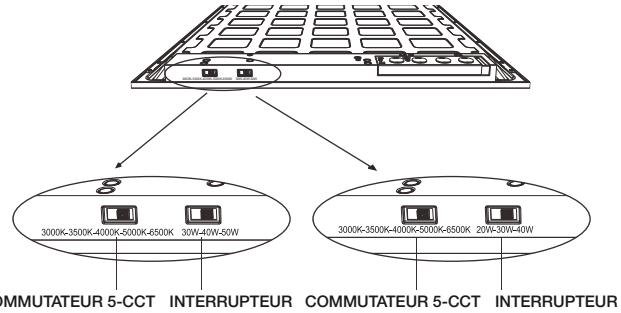
RÉGLAGE SCHÉMATIQUE DE LA PUISSANCE (3 POSITIONS RÉGLÉES)

Articles	Position Gauche	Position Intermédiaire	Position Droite
NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT	20W	30W	40W
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT	20W	30W	40W
NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT	30W	40W	50W

SÉLECTION DE LA TEMPÉRATURE DE COULEUR

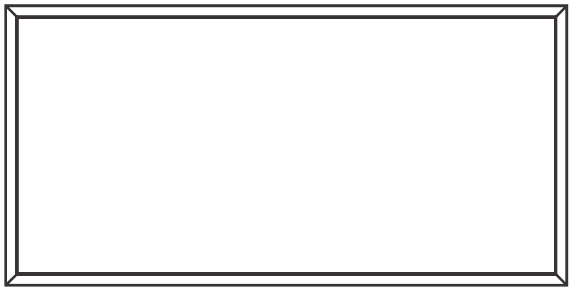
RÉGLAGE SCHÉMATIQUE DU CCT (5 POSITIONS RÉGLÉES)

POSITION GAUCHE VERS POSITION DROITE
3000K / 3500K / 4000K / 5000K / 6500K



NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT

NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT



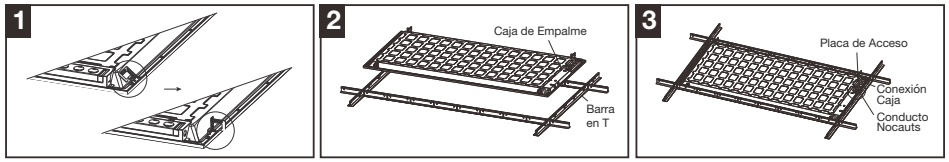
NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT
NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ADVERTENCIA: Para evitar descargas eléctricas o daños a los componentes, desconecte la alimentación antes de intentar la instalación o servicio.
- ADVERTENCIA: Este producto debe instalarse de acuerdo con el código eléctrico nacional (NEC) y todos los códigos eléctricos y normas de seguridad federales, estatales y locales.
- ADVERTENCIA: Siga las instrucciones de instalación correctas para instalar el producto.
- ADVERTENCIA: No utilice el producto en lugares húmedos.

INSTALACIÓN

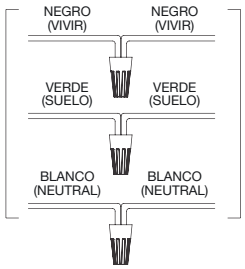
1. Desembale con cuidado el aparato de su embalaje y compruebe el contenido.
2. Desconecte la energía en el disyuntor.
3. Localice los cuatro clips para terremotos en la parte posterior de la luminaria. Gire cada lengüeta para alejarla e la luminaria. Engánchelos en la barra en T (Ver Fig. 1)
4. Apoye la luminaria en la barra en T del sistema de suspensión del techo en la ubicación deseada (Ver Fig. 2)



INSTALACIÓN PARA CABLEADO

1. Abra la caja de conexiones (Ver Fig. 3) y conecte los cables eléctricos entrantes al conjunto de cables de alimentación. Negro a negro (EN VIVO), blanco a blanco (NEUTRO) y verde a verde (TIERRA). Consulte el diagrama de cableado 1.
2. Para la atenuación de 0-10 V, asegúrese de conectar el mismo color de cable. Ver diagrama de cableado 2.
3. Verifique el cableado, asegúrese de que todo esté correcto. Recuperar la caja de conexiones. Luego encienda la energía para la luminaria

ESQUEMA ELÉCTRICO 1

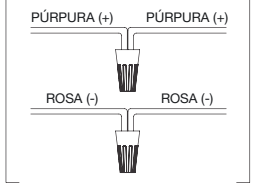


A LUMINARIA

CABLES ELÉCTRICOS ENTRANTE

ESQUEMA ELÉCTRICO 2

CABLEADO DEL REGULADOR 0-10V



A LUMINARIA

AJUSTE EL PODER Y EL CCT ANTES DE LA INSTALACIÓN

1. Seleccione la temperatura de color y la potencia deseadas.

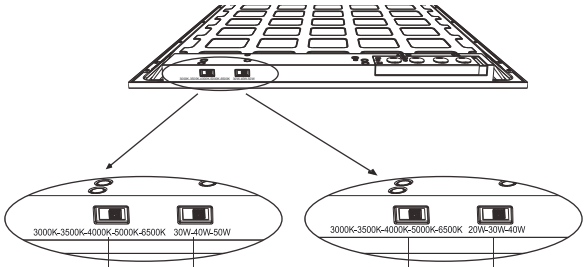
AJUSTE ESQUEMÁTICO DE LA POTENCIA (3 POSICIONES DE CONFIGURACIÓN)

Elementos	Posición Izquierda	Posición Media	Posición Correcta
NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT	20W	30W	40W
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT	20W	30W	40W
NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT	30W	40W	50W

SELECCIÓN DE TEMPERATURA DE COLOR

AJUSTE ESQUEMÁTICO DE CCT (POSICIÓN DE 5 AJUSTES)

POSICIÓN IZQUIERDA A POSICIÓN DERECHA
3000K / 3500K / 4000K / 5000K / 6500K



INTERRUPTOR DE 5 CCT | INTERRUPTOR DE ALIMENTACIÓN
NW-BL-2X4-30.40.50W-5CCT

INTERRUPTOR DE 5 CCT | INTERRUPTOR DE ALIMENTACIÓN
NW-BL-2X2-20.30.40W-5CCT
NW-BL-1X4-20.30.40W-5CCT