

IS:LCGT20 OMNISPOT TRACK GLOBAL TEK ADAPTER

READ AND UNDERSTAND THESE INSTRUCTIONS BEFORE INSTALLING LUMINAIRE

This luminaire is intended for installation in accordance with the National Electrical Code and local regulations. To assure full compliance with local codes and regulations, check with your local electrical inspector before installation. To prevent electric shock, turn off electricity at fuse box before proceeding.

INSTRUCTIONS FOR INSTALLING AND OPERATING LCGT06, LCGT10, LCGT20 SERIES TRACK LED LUMINAIRES. FOR USE WITH 120V MODEL "TEK" SERIES MANUFACTURED BY NORDIC ALUMINIUM INC.

Global Trac is a registered trademark of Nordic Aluminum.

- Compatible with ceiling, wall and suspended mounted track.
- Compatible with certain types of dimmers. See specification sheets LC06, LC10, LC20 for compatible dimmers.
- Accessories: See page 2 for accessory compatibility.
- **CAUTION: HOT SURFACE.** Keep away from curtains and any other combustible materials.
- **CAUTION:** No consumer serviceable parts. Contact factory if service is required.
- **CAUTION:** For use in dry locations only.
- **CAUTION:** Do not install any parts of track system less than 5ft. above the floor.
- **CAUTION:** Do not attempt to energize anything other than lighting track fixtures on the track. To reduce the risk of fire and electrical shock, do not attempt to connect power tools, extension cords, and appliance to the track.
- **CAUTION:** Do not expose any lubricants, solvents, or cleaning solutions as they may impair the strength of the product.
- **CAUTION:** Do not slide adapter on the track. It will damage the connectors and cause faulty lighting.

INSTRUCTIONS FOR ATTACHING LUMINAIRE TO TEK 120V TRACK.

1. Turn off power to TRACK.
2. The fixture adapter is inserted with the polarity groove towards the polarity on the track. FIG. 3
3. Push the adapter into the track until it snaps into place. FIG. 4
4. Move the mechanical fixing lever clockwise to secure luminaire into track. FIG. 5
5. Select the desired circuit with the circuit knob (1-0-2). FIG. 6
 - NOTE:** Track fixture horizontal rotation may be locked in desired position. FIG. 2
 - NOTE:** Engage locking screw in wall mount application if luminaire is not holding desired aiming position. FIG. 2
6. To remove the adapter from track, select 0 position (OFF) with the circuit selector knob before moving the mechanical fixing lever counterclockwise. Pull first from mechanical fixing lever end. FIG. 7

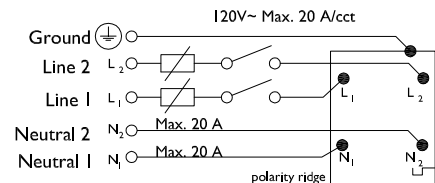


FIG. 1
GLOBAL TEK TRACK

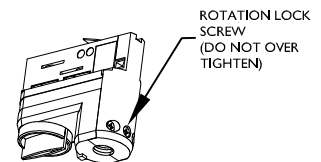


FIG. 2
GLOBAL TEK ADAPTER

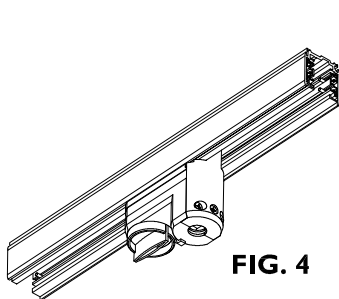


FIG. 4

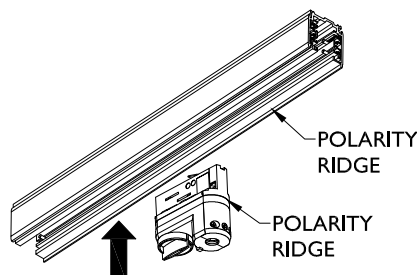


FIG. 3

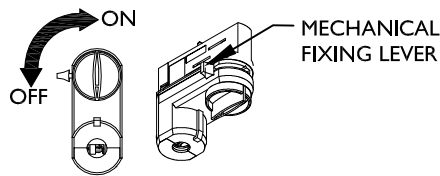


FIG. 5

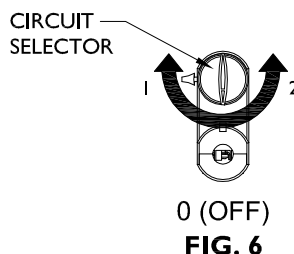


FIG. 6

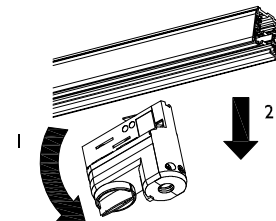


FIG. 7



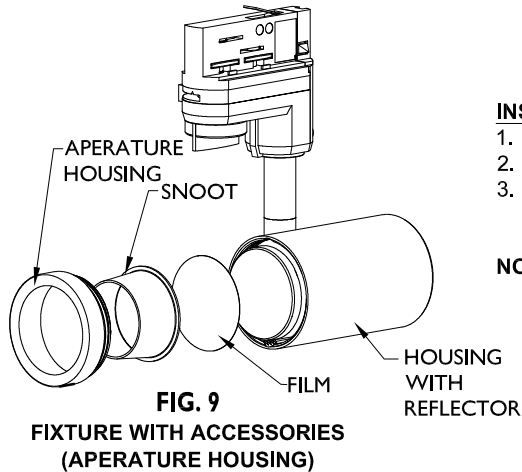
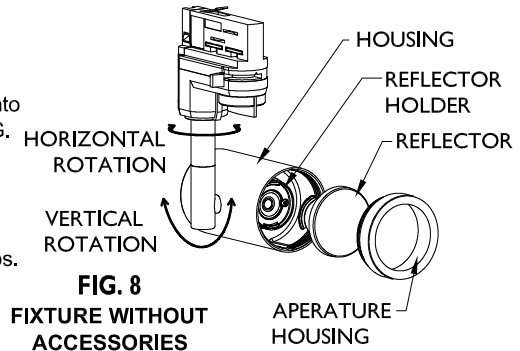
IS:LCGT20 OMNISPOT TRACK GLOBAL TEK ADAPTER

INSTALLING REFLECTOR FIG. 8

1. Remove APERTURE HOUSING from HOUSING by rotating APERTURE HOUSING counterclockwise.
2. Rotate REFLECTOR clockwise until it locks into REFLECTOR HOLDER.
3. Place APERTURE HOUSING against HOUSING. Rotate clockwise to thread into HOUSING. Ensure APERTURE HOUSING is installed completely in HOUSING.

NOTE: LCGT06/LCGT10 series compatible with LLMR series reflectors. LCGT20 series compatible with LLAV11R series reflectors. Reflectors Sold Separately.

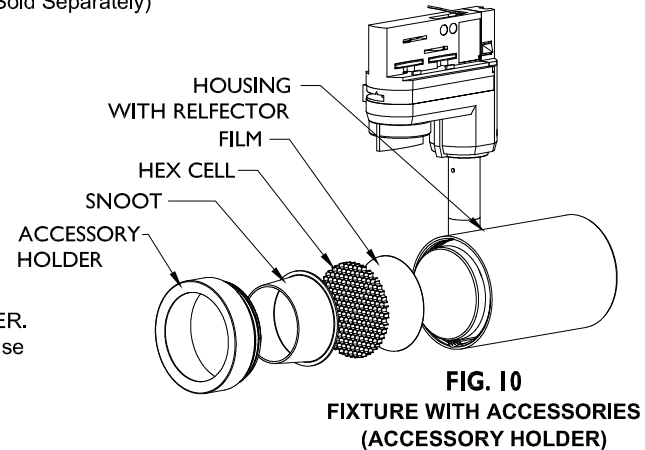
Rotate in directions as shown. Horizontal and vertical rotation have mechanical stops. **DO NOT** force past stops.



INSTALLING ACCESSORIES INTO FIXTURE WITH APERTURE HOUSING FIG. 9

1. Remove APERTURE HOUSING from HOUSING by rotating counterclockwise.
2. Place SNOOT and/or FILM in APERTURE HOUSING. No HEX CELL allowed.
3. Place APERTURE HOUSING against HOUSING. Rotate clockwise to thread into HOUSING. Ensure APERTURE HOUSING is installed completely in HOUSING.

NOTE: Luminaire (Aperture Housing) accepts 1 film and 1 snoot maximum. The use of 1 hex cell, 1 film, and 1 snoot requires the use of an accessory holder (Sold Separately)

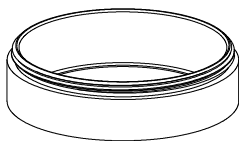


INSTALLING ACCESSORIES INTO FIXTURE WITH ACCESSORY HOLDER FIG 10

1. Remove APERTURE HOUSING from HOUSING by rotating counterclockwise. Replace APERTURE HOUSING with ACCESSORY HOLDER (Sold Separately).
2. Place HEX CELL, SNOOT, and/or FILM in ACCESSORY HOLDER.
3. Place ACCESSORY HOUSING against HOUSING. Rotate clockwise to thread into HOUSING. Ensure ACCESSORY HOLDER is installed completely in HOUSING.

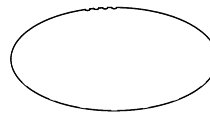
ACCESSORY COMPATIBILITY

MAX # OF ACCESSORIES WITH APERTURE HOUSING: (1) SNOOT + (1) FILM
MAX # OF ACCESSORIES WITH ACCESSORY HOLDER: (1) SNOOT + (1) FILM + (1) HEX CELL



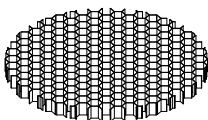
Accessory Holder

LC10AH series, for use with LC06/LC10 series fixtures. LC20AH series, for use with LC20 series fixtures
SOLD SEPARATELY



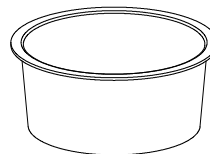
Film

LC10 film series, for LC06/LC10 series fixtures. LC20 Film Series, for LC20 series fixtures. Place textured side of the film towards the light. No color gels or filters allowed.
SOLD SEPARATELY



Hex Cell Louver

7472, for use with LC06/LC10 series fixtures. LC20HC, for use with LC20 series fixtures.
Requires ACCESSORY HOLDER.
SOLD SEPARATELY



Snoot

LC10SN series, for use with LC06/LC10 series fixtures. LC20SN series, for use with LC20 series fixtures.
SOLD SEPARATELY



IS:LCGT20 OMNISPOT TRACK GLOBAL TEK ADAPTER

VEUILLEZ LIRE ET BIEN COMPRENDRE CES INSTRUCTIONS AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION DU LUMINAIRE.

Ce luminaire est prévu pour une installation conforme au National Electrical Code (NEC) et aux réglementations locales applicables. Pour assurer une entière conformité aux codes et réglementations locaux, veuillez contacter un inspecteur en électricité avant de procéder à l'installation. Pour prévenir un choc électrique, couper l'électricité au coffret de fusibles ou au disjoncteur avant de procéder.

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION ET L'UTILISATION DES LUMINAIRES À DEL SUR RAIL DES SÉRIES LCGT06, LCGT10 ET LCGT20.

POUR UTILISATION AVEC LE MODÈLE 120 V DE LA SÉRIE « TEK » FABRIQUÉ PAR NORDIC ALUMINIUM INC.
Global Trac est une marque de commerce déposée de Nordic Aluminum.

- Compatible avec les rails montés au plafond, au mur ou suspendus.
- Compatible avec certains types de gradateurs. Se reporter aux feuillets de spécifications LC06, LC10, et LC20 pour la liste des gradateurs compatibles.
- Accessoires : Voir page 4 pour compatibilité avec les accessoires.
- ATTENTION : Ne pas installer des pièces du système sur rail à moins de 1,52 m (5 pi) du plancher.
- ATTENTION : Ne pas tenter d'alimenter sur le rail autre chose que des luminaires conçus à cet effet. Afin de réduire les risques d'incendie et de choc électrique, ne pas tenter de connecter au rail des outils électriques, des rallonges électriques et des appareils électroménagers.
- ATTENTION : Ne pas exposer le produit à des lubrifiants, des solvants ou des solutions de nettoyage, car cela pourrait le fragiliser.
- ATTENTION : Ne pas faire glisser l'adaptateur sur le rail. Cela endommagerait les connecteurs et l'éclairage serait alors défectueux.

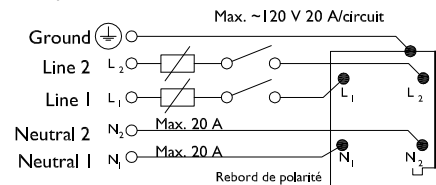


FIG. 1
RAIL GLOBAL TEK

INSTRUCTIONS POUR FIXER UN LUMINAIRE SUR UN RAIL TEK de 120 V

1. Couper l'alimentation vers le RAIL.
2. L'adaptateur du luminaire s'insère avec la rainure de polarité orientée vers la polarité du rail. FIG. 3
3. Pousser l'adaptateur dans le rail jusqu'à ce qu'il s'enclenche. FIG. 4
4. Déplacer le levier de fixation mécanique dans le sens des aiguilles d'une montre afin de fixer le luminaire sur le rail. FIG. 5
5. Sélectionner le circuit désiré à l'aide du sélecteur de circuit (1-0-2). FIG. 6
REMARQUE : Le pivotement horizontal du luminaire sur rail peut être verrouillé dans la position désirée. FIG. 2
REMARQUE : Insérer une vis de blocage dans l'assemblage mural si le luminaire ne conserve pas la position de visée désirée. FIG. 2
6. Pour retirer l'adaptateur du rail, sélectionner la position 0 (ARRÊT) à l'aide du sélecteur de circuit avant de déplacer le levier de fixation mécanique dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Tirer d'abord sur l'extrémité du levier de fixation mécanique. FIG. 7

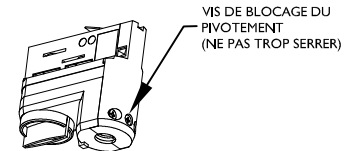
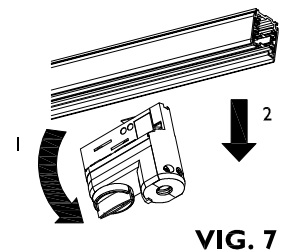
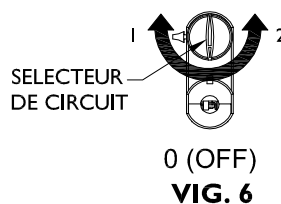
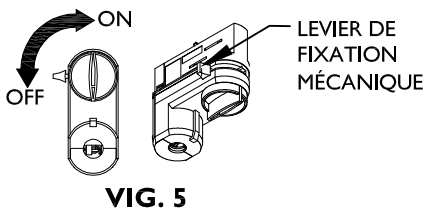
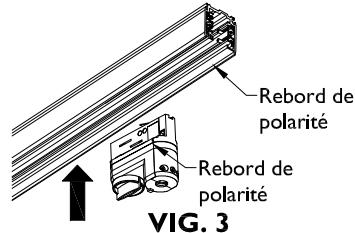
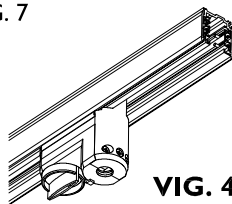


FIG. 2
ADAPTATEUR



IS:LCGT20 OMNISPOT TRACK GLOBAL TEK ADAPTER

INSTALLATION DU RÉFLECTEUR FIG. 8

1. Retirer le BOÎTIER D'OUVERTURE du BOÎTIER en tournant le BOÎTIER D'OUVERTURE dans le sens antihoraire.
2. Tourner le RÉFLECTEUR dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se verrouille dans le PORTE-RÉFLECTEUR.
3. Placer le BOÎTIER D'OUVERTURE contre le BOÎTIER. Le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se verrouille dans le BOÎTIER.

NOTE : Série LC06/LC10 compatible avec les réflecteurs série LLMR. Série LC20 compatible avec les réflecteurs série LLAV IIR. RÉFLECTEURS vendu séparément.

Tourner dans le sens indiqué. Les mécanismes de rotation verticale et horizontale offre des butées mécaniques. NE PAS forcer le mouvement une fois bloqué.

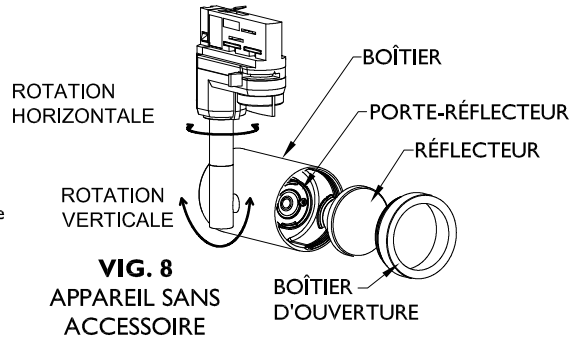


FIG. 8
APPAREIL SANS
ACCESSOIRE

INSTALLATION DES ACCESSOIRES AVEC LE BOÎTIER D'OUVERTURE FIG. 9

1. Retirer le BOÎTIER D'OUVERTURE du BOÎTIER en tournant le BOÎTIER D'OUVERTURE dans le sens antihoraire.
2. Placer le COUPE-FLUX ou la PELLICULE dans le BOÎTIER D'OUVERTURE. Le PARALUME À CELLULES HEXAGONALES n'est pas permis.
3. Placer le BOÎTIER D'OUVERTURE contre le BOÎTIER. Le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre pour qu'il s'enfile sur les filets du BOÎTIER. S'assurer que le BOÎTIER D'OUVERTURE est installé complètement dans le BOÎTIER.

NOTE : Le luminaire (boîtier d'ouverture) accepte au maximum 1 pellicule et 1 coupe-flux. L'utilisation de 1 paralume à cellules hexagonales, 1 pellicule et 1 coupe-flux exige l'utilisation d'un porte-accessoires (vendu séparément).

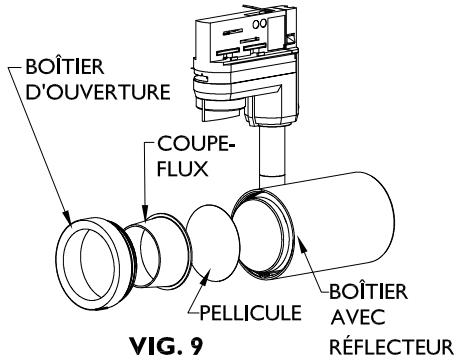


FIG. 9
APPAREIL AVEC ACCESSOIRES
(BOÎTIER D'OUVERTURE)

INSTALLATION DES ACCESSOIRES DANS LE LUMINAIRE AVEC LE PORTE-ACCESSOIRES FIG. 10

1. Retirer le BOÎTIER D'OUVERTURE du BOÎTIER en tournant le BOÎTIER D'OUVERTURE dans le sens antihoraire. Remplacer le BOÎTIER D'OUVERTURE par le PORTE-ACCESSOIRES (vendu séparément).
2. Placer le PARALUME À CELLULES HEXAGONALES, le COUPE-FLUX, et/ou la PELLICULE dans le PORTE-ACCESSOIRES.
3. Placer le PORTE-ACCESSOIRES contre le BOÎTIER. Le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre pour qu'il s'enfile sur les filets du BOÎTIER. S'assurer que le PORTE-ACCESSOIRES est entièrement installé dans le BOÎTIER.

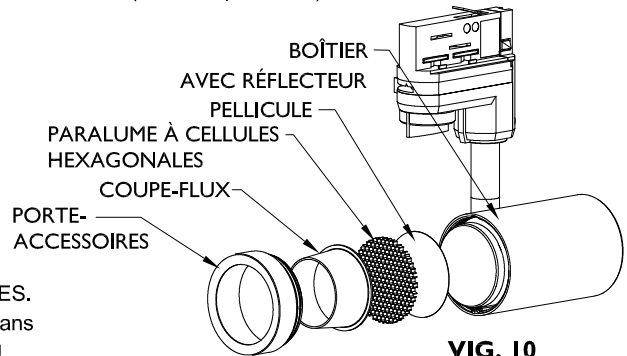


FIG. 10
APPAREIL AVEC ACCESSOIRES
(PORTE-ACCESSOIRES)

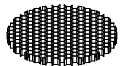
COMPATIBILITÉ AVEC LES ACCESSOIRES

MAXIMUM D'ACCESSOIRES AVEC LE BOÎTIER D'OUVERTURE : (1) COUPE-FLUX + (1) PELLICULE

MAXIMUM D'ACCESSOIRES AVEC LE PORTE-ACCESSOIRES : (1) COUPE-FLUX + (1) PELLICULE + (1) PARALUME À CELLULES HEXAGONALES



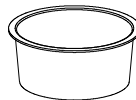
Porte-accessoires : Série LC10AH, Pour usage avec les appareils série LC06/LC10. Série LC20AH, Pour usage avec les appareils série LC20. **VENDU SÉPARÉMENT**



Paralume à cellules hexagonales : 7472, pour usage avec les appareils série LC06/LC10. LC20HC, pour usage avec les appareils série LC20. Exige le PORTE-ACCESSOIRES. **VENDU SÉPARÉMENT**



Pellicule : Série LC10 pellicule, pour usage avec les appareils série LC06/LC10. Série LC20 pellicule, pour usage avec les appareils série LC20. Placer le côté texturé de la pellicule vers la lumière. Les gels ou filtres de couleur ne sont pas permis. **VENDUE SÉPARÉMENT**



Coupe-flux : Série LC10SN, pour usage avec les appareils série LC06/LC10. Série LC20SN, pour usage avec les appareils série LC20. **VENDU SÉPARÉMENT**



© 2016 Philips Lighting Holding B.V. All rights reserved.
Specifications are subject to change without notice.
www.philips.com/luminaires

Philips Lighting North America Corporation
200 Franklin Square Drive
Somerset, NJ 08873 USA
Phone: 855-486-2216

Philips Lighting Canada Ltd.
281 Hillmount Road
Markham ON, Canada L6C 2S3
Phone: 800-668-9008