

LED STRIP LIGHTS/ EMERGENCY BATTERY BACKUP

Models: 65-1700R1, 65-1701, 65-1702, 65-1703R1

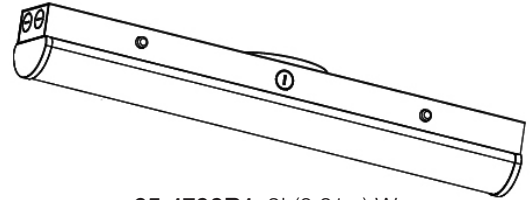


INSTALLATION AND SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT: Read before installing fixture. Retain for future reference.

WARNING: Risk of Fire or Electric Shock

- To reduce the risk of fire, electrical shock or injury to persons; read and follow all warnings and installation instructions before installing.
- All installation should be performed by a qualified electrician.
- To avoid electric shock, ensure power is turned off before installation.
- All wiring must be installed in accordance with all Electrical Codes.
- To prevent product malfunction and/or electrical shock, this product must be properly grounded.
- Suitable for wet locations.
- Suitable for non-insulated surface and frame. DO NOT cover fixture with insulation liner or similar material.
- DO NOT install fixture on unstable or easily breakable surface.
- DO NOT exert force on the surface of the fixture.



65-1700R1, 2' (0.61m) W

65-1701, 4' (1.2m) W

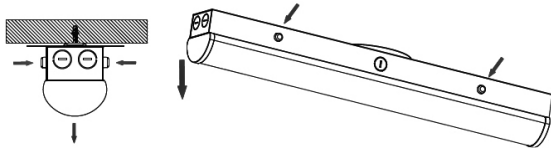
65-1702, 8' (2.4m) W

65-1703R1, 8' (2.4m) W

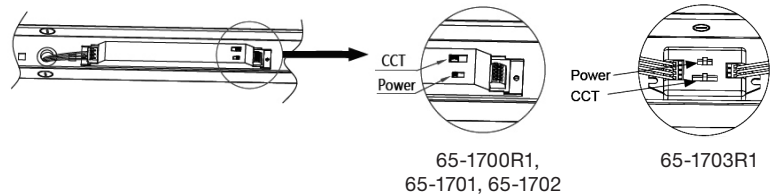
Item #	Description	Volts	Watts	CCT	Finish/Details	Temperature
65-1700R1	2' LINEAR STRIP WHITE FINISH 100~277V	100~277V	30W 40W 50W	3500K 4000K 5000K	WHITE	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
65-1701	4' LINEAR STRIP WHITE FINISH 100~277V					
65-1702	8' LINEAR STRIP WHITE FINISH 100~277V					
65-1703R1	8' LINEAR STRIP WHITE FINISH 120~347V	120~347V	82W			

CCT INSTRUCTIONS

STEP 1: Press the Spring buttons and remove fixture cover.

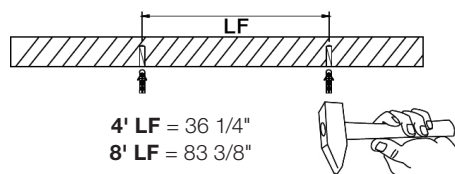


STEP 2: Position desired CCT to 3500K, 4000K or 5000K as needed. After selecting CCT, secure cover.

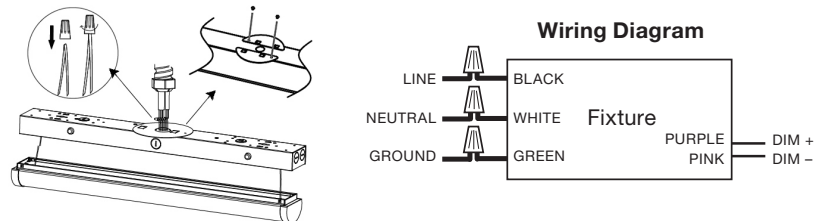


INSTALLATION – Surface Mount

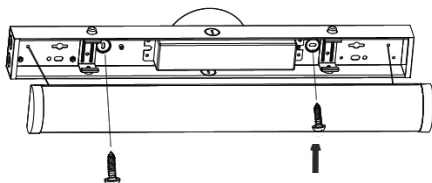
STEP 1: Install appropriate anchors into the ceiling or wall.



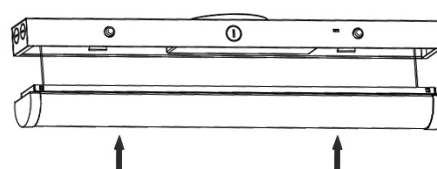
STEP 2: Turn OFF the power and connect wires by using wire nuts. See wiring diagram below.



STEP 3: Secure fixture backplate on to the wall or ceiling using appropriate hardware.

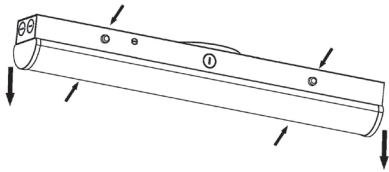


STEP 4: Press the cover upward and lock it with fixture springs. Installation of fixture is complete.

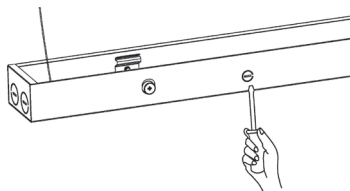


INSTALLATION – Optional EM Driver and Motion Sensor

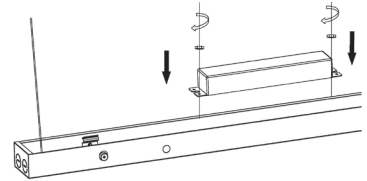
STEP 1: Press the Spring buttons and remove fixture cover/diffuser.



STEP 2: Use a flat screwdriver to remove knockouts on the bottom of fixture housing.



STEP 3: Align the Emergency power supply with the studs on the bottom housing and secure with supplied nuts.

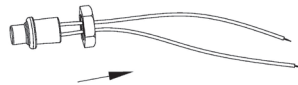


STEP 4: Image of the Emergency power supply installed.

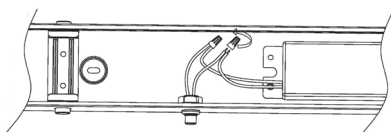
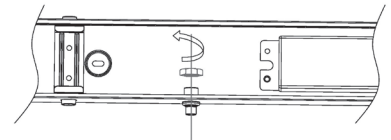


Optional Emergency power supply

STEP 5: Remove plastic nut from the Test/Indicator button.

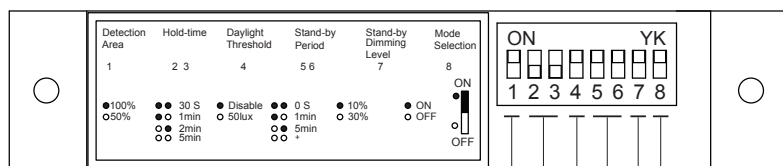


STEP 6: Install the Test/Indicator button through the knockout on the side of the fixture housing and secure with plastic nut.



STEP 7: Connect wire leads from Test/Indicator button to wire leads from the Emergency power supply.

Microwave Sensor Settings



Detection Area
Hold-time
Daylight Threshold
Mode Selection
Stand-by Dimming Level
Stand-by Period

●	100%
○	50%

Detection Area

In this area, movement will be detected and able to trigger the sensor. 100% detection area is also known as the strong sensitivity.

● ●	30s
● ○	1min
○ ●	2min
○ ○	5min

Hold-time

The period of light keeping 100% brightness after moving objects leave the detection area.

●	Disable
○	50lux

Daylight Threshold

Definition of the ambient brightness; only when the ambient brightness is lower than the preset specific lux amount, the sensor will work; when it's preset as "disable", the sensor works everytime it detects motion regardless the ambient brightness.

● ●	0s
● ○	1min
○ ●	5min
○ ○	+∞

Stand-by Period

The period of light keeping low output before it's completely switched off. When it's preset as "∞", the light always keep at low output if no movement in the detection area and doesn't turn off.

●	10%
○	30%

Stand-by Dimming Level

The definition of low output in the standby period.

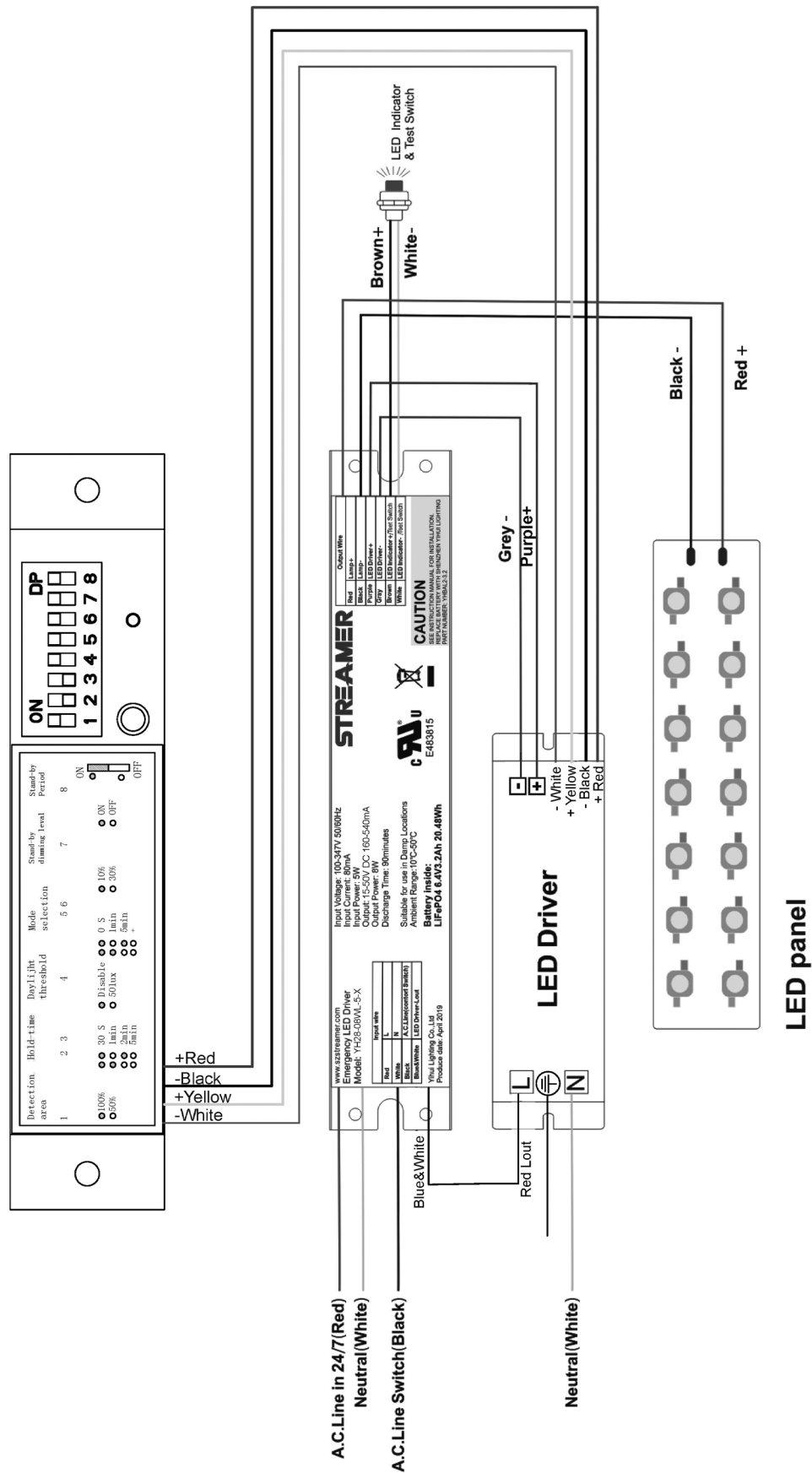
●	ON
○	OFF

Mode Selection

Sensor mode on when the DIP switch is up; sensor mode off when the DIP switch is down.

Wiring Diagram for Optional EM Driver and Sensor

NOTE: In order to avoid interference between the microwave sensors during operation, the installation distance between the lamps should not be less than one meter.



ESPAÑOL

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y SEGURIDAD

**LUCES DE TIRA LED / RESERVA DE LA
BATERÍA DE EMERGENCIA**
Modelos: 65-1700R1, 65-1701, 65-1702, 65-1703R1

ADVERTENCIA: Riesgo de incendio y descarga eléctrica

- Para disminuir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones, lea todas las advertencias y siga todas las instrucciones antes de instalar el producto.
- Toda instalación debe ser realizada por un electricista calificado.
- Para evitar una descarga eléctrica, asegúrese de que la electricidad esté desconectada antes de realizar la instalación.
- El cableado deberá instalarse de acuerdo con todos los Códigos eléctricos.
- Para evitar fallas del producto o descargas eléctricas, este producto deberá conectarse a tierra de manera adecuada.
- Es adecuado para lugares húmedos.
- Es adecuado para superficies y marcos sin aislamiento. NO cubra el dispositivo con un revestimiento aislante o material similar.
- NO instale el dispositivo sobre superficies inestables o que puedan romperse con facilidad.
- NO ejerza fuerza sobre la superficie del dispositivo.

INSTRUCCIONES DE CCT

PASO 1: Presione los botones con resorte y quite la cubierta del dispositivo.

PASO 2: Establezca la temperatura de color (Correlated Color Temperature, CCT) deseada a 3500K, 4000K o 5000K, según sea necesario. Después de seleccionar la CCT, asegure la cubierta.

INSTALACIÓN – Montaje en superficie

PASO 1: Instale los anclajes adecuados en el techo o la pared.

PASO 2: DESCONECTE la electricidad y conecte los cables con tuercas para cables. Consulte el diagrama de cableado a continuación.

PASO 3: Asegure la placa trasera del dispositivo a la pared o el techo con los accesorios adecuados.

PASO 4: Presione la cubierta hacia arriba y asegúrela con los resortes del dispositivo. La instalación del dispositivo ha finalizado.

INSTALACIÓN – Controlador de emergencia (EM) y sensor de movimiento opcionales

PASO 1: Presione los botones con resorte y quite la cubierta/difusor del dispositivo.

PASO 2: Use un destornillador de cabeza plana para quitar los troqueles de la parte inferior de la carcasa del dispositivo.

PASO 3: Alinee la fuente de electricidad de emergencia con los tarugos en la parte inferior de la carcasa y asegure con las tuercas proporcionadas.

PASO 4: Imagen de la fuente de electricidad de emergencia instalada.

PASO 5: Quite la tuerca de plástico del botón de prueba/indicador.

PASO 6: Instale el botón de prueba/indicador a través del troquel en el costado de la carcasa del dispositivo y asegure con una tuerca de plástico.

PASO 7: Conecte los cables conductores del botón de prueba/indicador con los cables conductores de la fuente de electricidad de emergencia.

FRANÇAIS

INSTRUCTIONS SUR L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ

LUMIÈRES EN BANDE À DEL / PILE DE SECOURS
Modèles: 65-1700R1, 65-1701, 65-1702, 65-1703R1

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie ou de décharge électrique

- Pour réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessure, lire et suivre les avertissements et les instructions d'installation avant d'installer le produit.
- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié.
- Pour éviter toute décharge électrique, s'assurer que le courant est coupé avant de procéder à l'installation. Tout le câblage doit être installé conformément aux codes de l'électricité.
- Pour éviter le mauvais fonctionnement du produit ou une décharge électrique, ce produit doit être correctement mis à la terre.
- Convient aux endroits humides.
- Convient à une surface et à un cadre non isolés. NE PAS recouvrir le luminaire d'une doublure isolante ou autre matière similaire.
- NE PAS installer le luminaire sur une surface instable ou facilement cassable.
- NE PAS exercer de force sur la surface du luminaire.

INSTRUCTIONS CONCERNANT LA TEMPÉRATURE DE COULEUR APPARENTE (TK)

ÉTAPE 1: Appuyez sur les boutons à ressort, puis retirez le couvercle du luminaire.

ÉTAPE 2: Positionnez la commande de température de couleur apparente (TK) souhaitée, soit à 3500K, à 4000K ou à 5000K, au besoin. Après avoir sélectionné la température de couleur apparente, fixez le couvercle en place.

INSTALLATION – Montage en surface

ÉTAPE 1: Installez les dispositifs d'ancrage appropriés dans le plafond ou le mur.

ÉTAPE 2: Coupez (OFF) le courant, et connectez à l'aide des serre-fils. Consultez le schéma de câblage ci-dessous.

ÉTAPE 3: Fixez la plaque arrière du luminaire au mur ou au plafond en utilisant la quincaillerie appropriée.

ÉTAPE 4: Appuyez sur le couvercle pour le pousser vers le haut, et verrouillez-le en place avec les ressorts de luminaire. L'installation du luminaire est terminée.

INSTALLATION – Circuit d'attaque EM et détecteur de mouvement en option

ÉTAPE 1: Appuyez sur les boutons à ressort et retirez le couvercle/diffuseur du luminaire.

ÉTAPE 2: Utilisez un tournevis à lame plate pour ôter les alvéoles défonçables du dessous du boîtier du luminaire.

ÉTAPE 3: Alignez le bloc d'alimentation électrique d'urgence avec les goujons du dessous du boîtier, et fixez en place à l'aide des écrous fournis.

ÉTAPE 4: Illustration du bloc d'alimentation électrique d'urgence installé.

ÉTAPE 5: Retirez l'écrou en plastique du bouton d'essai/indicateur (Test/Indicator).

ÉTAPE 6: Installez le bouton d'essai/indicateur (Test/Indicator) à travers l'alvéole défonçable sur le côté du boîtier de l'appareil, et fixez-le à l'aide de l'écrou en plastique.

ÉTAPE 7: Connectez les fils conducteurs du bouton d'essai/indicateur (Test/Indicator) aux fils conducteurs du bloc d'alimentation de secours.