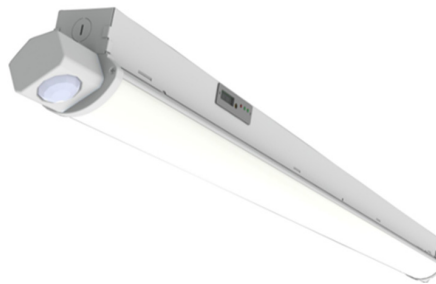




AN EIKO COMPANY

INSTALLATION INSTRUCTIONS LED Artemis SC/Artemis LF



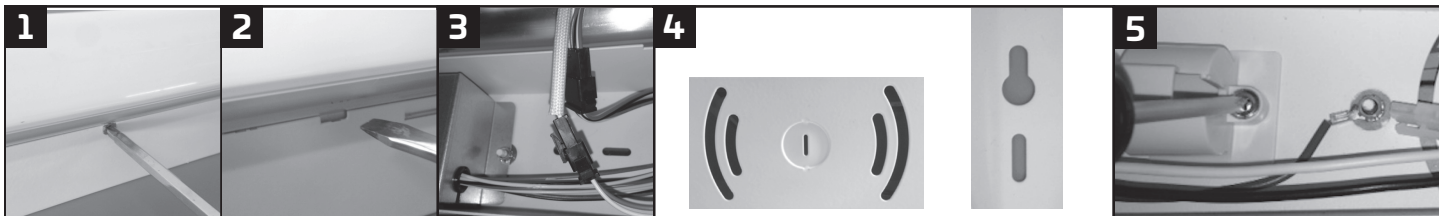
SAFETY PRECAUTIONS:

- WHEN USING ELECTRICAL EQUIPMENT, BASIC SAFETY PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED INCLUDING THE FOLLOWING:
- READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.
- DO NOT USE OUTDOORS.
- DO NOT LET POWER SUPPLY CORDS TOUCH HOT SURFACES.
- DO NOT MOUNT NEAR GAS OR ELECTRIC HEATERS.
- EQUIPMENT SHOULD BE MOUNTED IN LOCATIONS AND AT HEIGHTS WHERE IT WILL NOT READILY BE SUBJECTED TO TAMPERING BY UNAUTHORIZED PERSONNEL.
- THE USE OF ACCESSORY EQUIPMENT NOT RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER MAY CAUSE AN UNSAFE CONDITION.
- DO NOT USE THIS EQUIPMENT FOR OTHER THAN INTENDED USE.
- SAVE THESE INSTRUCTIONS.
- TURN POWER OFF AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE BOX. DO NOT RELY ON A WALL SWITCH ALONE TO TURN OFF POWER. FAILURE TO DO SO MAY CAUSE A SHOCK HAZARD AND DAMAGE THIS ELECTRONIC FIXTURE.

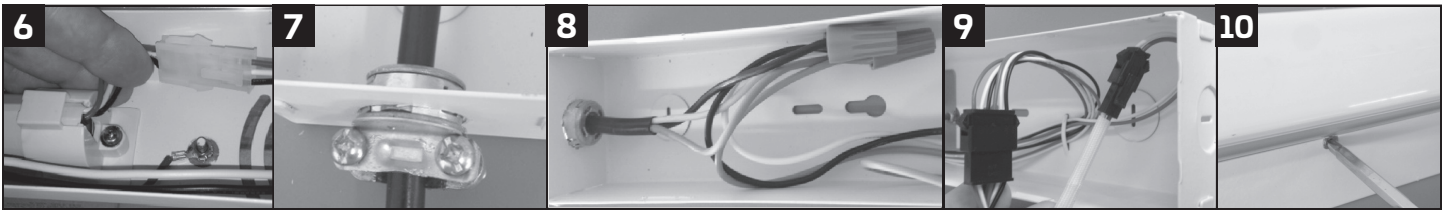
INSTALLATION:

ALWAYS TURN OFF THE POWER SUPPLY FROM MAIN CIRCUIT BREAKER FIRST!

1. REMOVE THE FIXTURE FROM THE PACKAGING AND MAKE SURE IT HAS ARRIVED IN GOOD CONDITION. PLACE THE FIXTURE ON A FLAT SURFACE AND REMOVE TWO SCREWS WHICH SECURE THE BACK-BOX TO THE LIGHT ENGINE (LOCATED ON EITHER SIDE OF THE FIXTURE IN THE MIDDLE AND JUST BEHIND THE LENS).
2. USE A STRAIGHT SLOT SCREW DRIVER AND GENTLY PRY THE SHEET METAL AWAY FROM THE LIGHT ENGINE. THERE IS A NOTCH DESIGNED INTO THE BACK BOX FOR THIS PURPOSE. THIS WILL RELEASE THE PRIMARY LIGHT ENGINE FROM THE BACK BOX (WHITE).
3. CAREFULLY REMOVE THE PRIMARY LIGHT ENGINE AND SET IT NEXT TO THE BACK BOX. THERE ARE TWO CONNECTORS THAT MUST BE DISCONNECTED. THE LARGER OF THE TWO CONNECTORS IS FOR THE MOTION SENSOR ARRAY. THE SMALLER CONNECTOR POWERS THE LIGHT ENGINE.
4. AFTER REMOVING THE EXISTING FIXTURE FROM THE CEILING, POSITION THE NEW BACK BOX WHERE YOU WANT IT. USING THE PROVIDED OPENINGS, SECURE THE BACK BOX TO THE IMBEDDED JUNCTION BOX (IF POWER IS COMING IN FROM THE BACK OF THE FIXTURE). CHECK THE ALIGNMENT OF THE BACK BOX AND THEN SECURE THE ENDS OF THE FIXTURE USING THE PROVIDED HOLES. AN ANCHOR OR TAPCON IS RECOMMENDED, ENSURING THAT THIS IS COMPLIANT WITH LOCAL CODES AND ORDINANCES. NOTE: USE WASHERS AS SPACERS IF THE CEILING IS NOT FLAT. NOT DOING SO CAN RESULT IN A WARPING OF THE BACK BOX, MAKING IT DIFFICULT TO SNAP IN THE PRIMARY LIGHT ENGINE.
5. IF INSTALLING AN EMERGENCY BACK-UP BATTERY, USE A PHILIPS SCREWDRIVER TO REMOVE THE BATTERY HOLDING FIXTURE CLOSEST TO THE DRIVER.



6. FEED THE BATTERY CONNECTOR THROUGH THE OPENING IN THE BATTERY HOLDER YOU JUST REMOVED. PLACE THE OTHER END OF THE BATTERY IN THE CORRESPONDING HOLDER. USE A PHILIPS HEAD SCREWDRIVER AND RE-INSTALL THE BATTERY HOLDER. PLUG THE WHITE CONNECTOR COMING OUT OF THE BATTERY INTO THE MATING CONNECTOR INSIDE THE BACK BOX.
7. IF POWER IS COMING INTO THE FIXTURE VIA AN ELECTRICAL CONDUIT (FLEX OR RIGID), USE ONE OF THE KNOCKOUTS AT EITHER END OF THE FIXTURE. MAKE SURE THE PROPER STRAIN RELIEFS ARE USED TO FULLY COMPLY WITH LOCAL CODES OR ORDINANCES.
8. HOOK UP THE THREE INCOMING POWER WIRES TO THE THREE WIRES WITHIN THE BACK BOX. USE THE PROVIDED WIRE NUTS OR SIMILAR PRODUCTS TO ENSURE THE SAFETY OF THE INSTALLATION.
9. HOLD THE LIGHT ENGINE CLOSE TO THE BACK BOX MOUNTED TO THE CEILING AND PLUG IN THE TWO CONNECTORS (SENSOR ARRAY AND POWER FOR THE LIGHT ENGINE).
10. SNAP THE LIGHT ENGINE INTO THE BACK BOX, BEING VERY CAREFUL NOT TO PINCH ANY WIRES. YOU MAY NEED TO PRY BACK THE METAL OF THE BACK BOX SLIGHTLY TO FACILITATE THIS STEP. ONCE THE LIGHT ENGINE IS SNAPPED INTO THE BACK BOX RE-INSTALL THE TWO SCREWS INTO EITHER SIDE OF THE FIXTURE.



CONTROL PANEL STAIRWELL (SC) FIXTURES:

SELF-DIAGNOSTIC: PERIODICALLY PUSH THE SELF-DIAGNOSTIC BUTTON TO RUN THE BUILT-IN TESTING PROGRAM. RESULTS OF THE SELF-DIAGNOSTIC TEST ARE REPORTED ON THE "DIAG" LED INDICATOR. SEE THE TABLE ON THE NEXT PAGE FOR A DETAILED DESCRIPTION OF THE INDICATIONS.

SELF-DIAGNOSTIC STATUS LED: THIS IS A BI-COLORED LEDS (RED OR GREEN). THIS LED PROVIDE THE OPERATOR WITH THE SELF-DIAGNOSTIC TEST STATUS AND RESULTS. SEE THE TABLE ON THE NEXT PAGE FOR A DETAILED DESCRIPTION OF THE INDICATIONS.

STATUS INDICATOR LED: THIS IS A BI-COLORED LED (RED OR GREEN). THIS LED PROVIDES THE OPERATOR WITH THE CURRENT SYSTEM STATUS. SEE THE TABLE ON THE NEXT PAGE FOR A DETAILED DESCRIPTION OF THE VARIOUS INDICATIONS.

STAIRWELL DIAL SWITCH:

SOME BUILDINGS HAVE MORE THAN ONE STAIRWELL. THIS SWITCH HELPS TO KEEP FIXTURES IN ONE STAIRWELL FROM TALKING TO FIXTURES IN ANOTHER STAIRWELL. IF YOU HAVE ONE STAIRWELL, USE A SMALL STRAIGHT SLOT SCREWDRIVER AND SET THE DIAL TO "1". FOR MULTIPLE STAIRWELLS WITHIN A BUILDING, SET THE DIAL ACCORDINGLY.

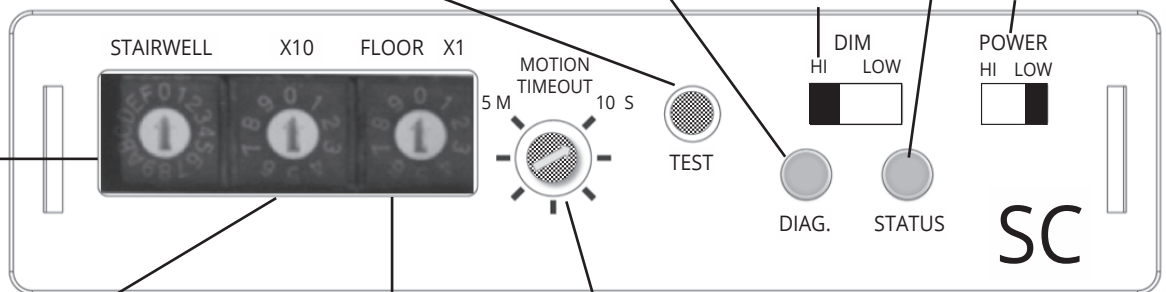
FLOOR X10 DIAL SWITCH: THIS DIAL IS SET TO INDICATE THE FLOOR A PARTICULAR FIXTURE IS BEING INSTALLED ON. IF THE FIXTURE IS BEING INSTALLED ON FLOORS 1 - 9, THIS DIAL WOULD BE SET TO "0". IF THE FIXTURE IS BEING INSTALLED ON FLOORS 10 - 19, THIS DIAL WOULD BE SET TO "1". IF IT IS BEING INSTALLED ON FLOORS 20 - 29, THIS DIAL WOULD BE SET TO "2", ETC.

FLOOR X1 DIAL SWITCH: THIS DIAL IS SET TO INDICATE THE FLOOR A PARTICULAR FIXTURE IS BEING INSTALLED ON. IF THE FIXTURE IS BEING INSTALLED ON FLOORS 1 - 9, THIS DIAL WOULD BE SET TO "0". IF THE FIXTURE IS BEING INSTALLED ON FLOORS 10 - 19, THIS DIAL WOULD BE SET TO "1". IF IT IS BEING INSTALLED ON FLOORS 20 - 29, THIS DIAL WOULD BE SET TO "2", ETC.

TIMER: ONCE THE FIXTURE SEES MOTION WITHIN THE STAIRWELL IT WILL IMMEDIATELY ILLUMINATE TO FULL INTENSITY. A SMALL SCREWDRIVER IS USED TO ADJUST THE MOTION TIMEOUT "TIMER". THIS TIMER ADJUSTS THE LENGTH OF TIME THAT THE FIXTURE REMAINS ON AT FULL POWER PRIOR TO RETURNING TO THE "DIM" SETTING. TURNING THE TIMER ALL THE WAY TO THE LEFT (COUNTER CLOCKWISE) WILL KEEP THE FIXTURE ON AT HIGH POWER FOR 10-SECONDS. TURNING THE TIMER ALL THE WAY TO THE RIGHT (CLOCKWISE) WILL KEEP THE LIGHTS ON AT FULL POWER FOR 5-MINUTES AFTER THE LAST MOTION. THE TIME CAN BE SET FROM 10-SECONDS TO 5-MINUTES.

"DIM" SETTING CONTROLS THE LIGHT LEVEL WHEN THE STAIRWELL IS UNOCCUPIED.

"POWER" SETTING CONTROLS THE LIGHT LEVEL WHEN THE STAIRWELL IS OCCUPIED.



CONTROL PANEL FOR LOW OCCUPANCY (LF) FIXTURES:

SELF-DIAGNOSTIC: PERIODICALLY PUSH THE SELF-DIAGNOSTIC BUTTON TO RUN THE BUILT-IN TESTING PROGRAM. RESULTS OF THE SELF-DIAGNOSTIC TEST ARE REPORTED ON THE "DIAG" LED INDICATOR. SEE THE TABLE ON THE NEXT PAGE FOR A DETAILED DESCRIPTION OF THE INDICATIONS.

SELF-DIAGNOSTIC STATUS LED: THIS IS A BI-COLORED LEDS (RED OR GREEN). THIS LED PROVIDE THE OPERATOR WITH THE SELF-DIAGNOSTIC TEST STATUS AND RESULTS. SEE THE TABLE ON THE NEXT PAGE FOR A DETAILED DESCRIPTION OF THE INDICATIONS.

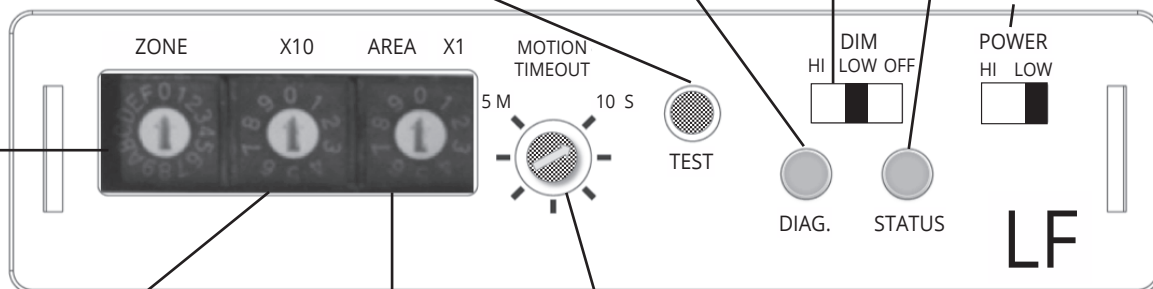
STATUS INDICATOR LED: THIS IS A BI-COLORED LED (RED OR GREEN). THIS LED PROVIDES THE OPERATOR WITH THE CURRENT SYSTEM STATUS. SEE THE TABLE ON THE NEXT PAGE FOR A DETAILED DESCRIPTION OF THE VARIOUS INDICATIONS.

ZONE DIAL SWITCH: SOME FACILITIES HAVE MORE THAN ONE BUILDING OR AREAS TO ILLUMINATE. THIS SWITCH HELPS TO KEEP FIXTURES IN ONE BUILDING OR AREA FROM TALKING TO FIXTURES IN ADJOINING BUILDINGS OR AREAS. IF YOU'RE ONLY ILLUMINATING ONE AREA, USE A SMALL STRAIGHT SLOT SCREWDRIVER AND SET THE DIAL TO "1". FOR MULTIPLE BUILDINGS OR AREAS SET THE DIAL ACCORDINGLY.

AREA X10 DIAL SWITCH: THIS DIAL IS SET TO INDICATE THE FLOOR OR AREA A PARTICULAR FIXTURE IS BEING INSTALLED ON. IF THE FIXTURES ARE BEING INSTALLED ON FLOORS 1 - 9, THIS DIAL WOULD BE SET TO "0". IF THE FIXTURE IS BEING INSTALLED ON FLOORS 10 - 19, THIS DIAL WOULD BE SET TO "1". IF IT IS BEING INSTALLED ON FLOORS 20 - 29, THIS DIAL WOULD BE SET TO "2", ETC.

AREA X1 DIAL SWITCH: THIS DIAL IS SET TO INDICATE THE FLOOR OR AREA A PARTICULAR FIXTURE IS BEING INSTALLED ON. IF THE FIXTURE IS BEING INSTALLED ON THE 4TH FLOOR, THIS DIAL WOULD BE SET TO "4". IF THE FIXTURE IS BEING INSTALLED ON THE 23RD FLOOR THIS DIAL WOULD BE SET TO "3", ETC.

TIMER: ONCE THE FIXTURE SEES MOTION WITHIN THE STAIRWELL IT WILL IMMEDIATELY ILLUMINATE TO FULL INTENSITY. A SMALL SCREWDRIVER IS USED TO ADJUST THE MOTION TIMEOUT "TIMER". THIS TIMER ADJUSTS THE LENGTH OF TIME THAT THE FIXTURE REMAINS ON AT FULL POWER PRIOR TO RETURNING TO THE "DIM" SETTING. TURNING THE TIMER ALL THE WAY TO THE LEFT (COUNTER CLOCKWISE) WILL KEEP THE FIXTURE ON AT HIGH POWER FOR ONLY 10-SECONDS. TURNING THE TIMER ALL THE WAY TO THE RIGHT (CLOCKWISE) WILL KEEP THE LIGHTS ON AT FULL POWER FOR 5-MINUTES AFTER THE SENSOR SEES ITS LAST MOTION. THE TIME CAN ALSO BE SET ANYWHERE BETWEEN 10-SECONDS AND 5-MINUTES BY POSITIONING THE TIMER ACCORDINGLY.



- IF A FIXTURE IS BEING INSTALLED IN THE SECOND STAIRWELL OF A BUILDING ON THE 17TH FLOOR, THE DIAL INDICATORS WOULD BE SET LIKE THIS: 2 1 7.
- IF A FIXTURE IS BEING INSTALLED IN A BUILDING WITH ONLY ONE STAIRWELL ON THE LANDING BETWEEN FLOORS 5 AND 6, THE DIAL INDICATORS WOULD BE SET LIKE THIS: 1 0 6.
- NOTE: LANDINGS BETWEEN FLOORS SHOULD HAVE THE SAME DIAL SETTINGS AS THE FLOOR JUST ABOVE IT. FOR EXAMPLE, A FIXTURE INSTALLED ON A LANDING BETWEEN FLOORS 2 AND 3 SHOULD HAVE THE SAME DIAL SETTINGS AS THE FIXTURE ON FLOOR 3.

CONTROL PANEL LED INDICATOR MESSAGE INTERPRETATION:

- ONCE THE FIXTURE HAS BEEN PROPERLY SECURED TO THE CEILING AND POWERED, TWO INDICATOR LEDS CAN BE SEEN ON THE CONTROL PANEL ON THE SIDE OF THE FIXTURE. THE ONE TO THE LEFT (WHEN LOOKING AT THE CONTROL PANEL) IS THE DIAGNOSTIC LED INDICATOR. THE ONE TO THE RIGHT IS THE STATUS LED INDICATOR. THESE LEDS ARE BI-COLORED, MEANING THEY CAN BE 2 DIFFERENT COLORS, IN THIS CASE RED OR GREEN. SEE THE TABLE BELOW:

STATUS LED FUNCTION	STATUS LED
AC POWER GOOD, BATTERY CHARGED	GREEN: ON
AC POWER GOOD, BATTERY CHARGING	GREEN: FLASHING
AC POWER OFF, BATTERY GOOD	RED: ON
AC POWER OFF, BATTERY LOW	RED: FLASHING
BATTERY FAULT	ALTERNATE FLASHING BETWEEN RED AND GREEN

- TO BE IN COMPLIANCE WITH NFPA LIFE SAFETY CODE 101, END USERS MUST PERFORM A 30-SECOND MONTHLY FUNCTIONAL TEST AND A 90-MINUTE ANNUAL TEST. THE 30-SECOND MONTHLY TEST IS DONE BY PRESSING THE DIAGNOSTIC TEST BUTTON ON THE CONTROL PANEL. A 30-SECOND SELF-DIAGNOSTIC TEST IS BUILT INTO THE PROGRAMMING OF THIS UNIT. AFTER 30-SECONDS THE RESULTS WILL BE DISPLAYED AS INDICATED IN THE TABLE BELOW. TO CONDUCT THE ANNUAL TEST, POWER SHOULD BE SECURED TO THE STAIRWELL FIXTURES EXTERNALLY (I.E. THE CIRCUIT BREAKER). AT THE END OF 90 MINUTES THE FIXTURES SHOULD STILL BE PROVIDING ADEQUATE ILLUMINATION THROUGH THE INTEGRATED BATTERY BACK-UP SYSTEM WITHIN THIS FIXTURE (IF SO EQUIPPED). THE TEST ITSELF AND THE RESULTS SHOULD BE RECORDED AND THIS RECORD MAINTAINED BY THE END USER. SEE THE TABLE BELOW:

DIAGNOSTIC LED FUNCTION	DIAGNOSTIC LED
DIAGNOSTIC FAILED	RED: ON
DIAGNOSTIC PASSED	GREEN: ON
DIAGNOSTIC IN PROGRESS	ALTERNATE FLASHING BETWEEN RED AND GREEN

“DIM AND POWER” SETTINGS FOR ARTEMIS FIXTURES:

- DIM SETTINGS FOR THE LF (NON-STAIRWELL VERSION): THE “DIM” SETTING CONTROLS THE LIGHT LEVEL WHEN THE AREA BEING ILLUMINATED IS UNOCCUPIED. THERE ARE THREE DIFFERENT OPTIONS FOR THIS SETTING:
- HI – THIS SETTING PROVIDES ABOUT 50% OF THE FIXTURES FULL ILLUMINATION CAPABILITY WHEN THE AREA BEING ILLUMINATED IS UNOCCUPIED.
- LOW – THIS SETTING PROVIDES ABOUT 10% OF THE FIXTURES FULL ILLUMINATION CAPABILITY WHEN THE AREA BEING ILLUMINATED IS UNOCCUPIED.
- OFF – THIS SETTING TURNS THE FIXTURE COMPLETELY OFF WHEN THE AREA BEING ILLUMINATED IS UNOCCUPIED.
- NOTE: THERE MAY STILL BE A SLIGHT GLOW COMING FROM THE FIXTURE IN THIS SETTING DUE TO THE CHARGING AND MEMORY FEATURES OF THIS FIXTURE.
- POWER SETTINGS: THE “POWER” SETTING CONTROLS THE LIGHT LEVEL WHEN THE AREA IS BEING ILLUMINATED AFTER THE FIXTURE’S PIR SENSOR HAS IDENTIFIED MOVEMENT WITHIN THE SPACE WHEN OCCUPIED:
- HI – THIS SETTING PROVIDES 100% POWER OR ABOUT 4200 LUMENS FOR MAXIMUM ILLUMINATION WITHIN THE SPACE BEING ILLUMINATED.
- LOW - THIS SETTING PROVIDES ABOUT 75% POWER OR ABOUT 3200 LUMENS WITHIN THE SPACE BEING ILLUMINATED. THIS SETTING PROVIDES AN ADDITIONAL 25% ENERGY SAVINGS AS COMPARED TO THE HI SETTING.



UNA EMPRESA EIKO

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN LED Artemis SC/Artemis LF



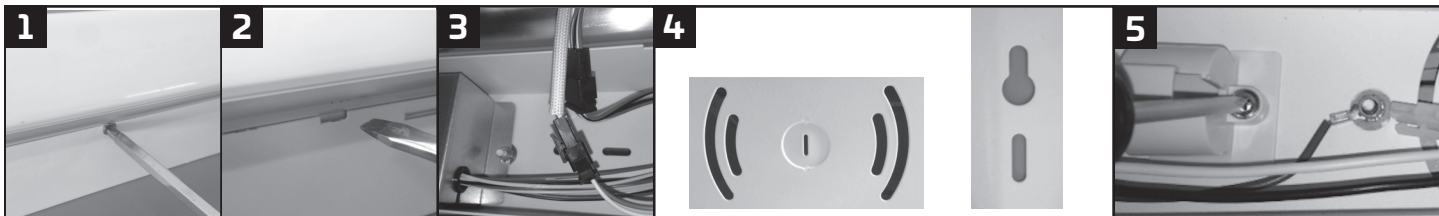
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:

- CUANDO SE UTILIZA EQUIPO ELÉCTRICO, SE DEBEN SEGUIR SIEMPRE LAS PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD INCLUIDAS LAS SIGUIENTES:
- LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.
- NO APTO PARA SU USO EN ESPACIOS ABIERTOS.
- EVITAR QUE LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN TOQUEN SUPERFICIES CALIENTES.
- NO INSTALAR CERCA DE CALEFACTORES A GAS O ELÉCTRICOS.
- EL EQUIPO DEBE MONTARSE EN LUGARES Y ALTURAS EN LOS QUE NO PUEDA SER FÁCILMENTE MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.
- EL USO DE EQUIPOS ADICIONALES NO RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE PUEDE CAUSAR UNA CONDICIÓN INSEGURA.
- NO UTILIZAR ESTE EQUIPO PARA UN PROPÓSITO DISTINTO AL PREVISTO.
- GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.
- APAGUE EL DISYUNTOR O LA CAJA DE FUSIBLES. NO CONFÍE SOLO EN UN INTERRUPTOR DE PARED PARA APAGARLO. EL NO HACERLO PUEDE CAUSAR UN PELIGRO DE CHOQUE Y DAÑAR EL ARTEFACTO ELECTRÓNICO.

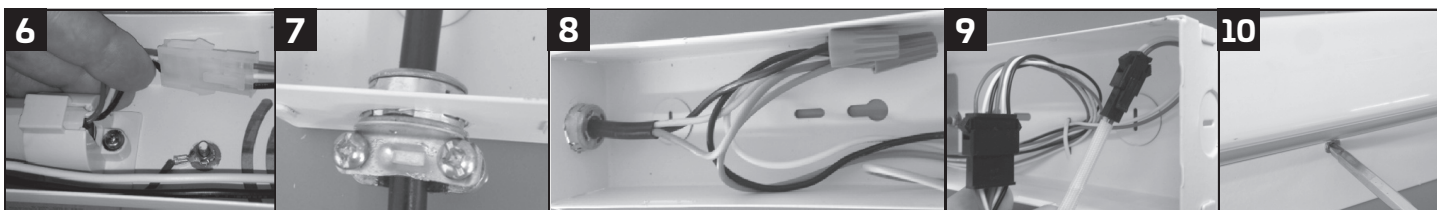
INSTALACIÓN:

¡SIEMPRE DESCONECTE PRIMERO LA FUENTE DE ENERGÍA DEL DISYUNTOR PRINCIPAL!

1. RETIRE EL ARTEFACTO DEL EMPAQUE Y ASEGÚRESE DE QUE HAYA LLEGADO EN BUENAS CONDICIONES. COLOQUE EL ARTEFACTO SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA Y RETIRE DOS TORNILLOS QUE FIJAN LA CAJA POSTERIOR AL GENERADOR DE LA LUZ (UBICADO A CADA LADO DEL ARTEFACTO EN EL MEDIO Y JUSTO DETRÁS DE LALENTE).
2. UTILICE UN DESTORNILLADOR DE RANURA RECTA Y SAQUE SUAVEMENTE LA CHAPA DEL GENERADOR DE LUZ. HAY UNA MUESCA DISEÑADA EN LA CAJA POSTERIOR PARA ESTE PROPÓSITO. ESTO LIBERARÁ EL GENERADOR DE LUZ PRINCIPAL DE LA CAJA POSTERIOR (BLANCO).
3. RETIRE CON CUIDADO EL GENERADOR DE LUZ PRINCIPAL Y COLÓQUELO JUNTO A LA CAJA POSTERIOR. HAY DOS CONECTORES QUE DEBEN DESCONECTARSE. EL MAYOR DE LOS DOS CONECTORES ES PARA LA MATRIZ DE SENSORES DE MOVIMIENTO. EL CONECTOR MÁS PEQUEÑO ALIMENTA EL GENERADOR DE LUZ.
4. DESPUÉS DE QUITAR EL ARTEFACTO EXISTENTE DEL TECHO, COLOQUE LA NUEVA CAJA POSTERIOR DONDE LO DESEE. MEDIANTE LAS ABERTURAS PROVISTAS, ASEGURE LA CAJA POSTERIOR A LA CAJA DE CONEXIONES INCRUSTADA (SI ENTRA ENERGÍA DESDE LA PARTE POSTERIOR DEL ARTEFACTO). VERIFIQUE LA ALINEACIÓN DE LA CAJA POSTERIOR Y LUEGO ASEGURE LOS EXTREMOS DEL ARTEFACTO CON LOS ORIFICIOS PROVISTOS. SE RECOMIENDA UN ANCLA O TAPCON, ASEGURANDO QUE ESTO CUMPLA CON LOS CÓDIGOS Y ORDENANZAS LOCALES. AVISO: UTILICE ARANDELAS COMO ESPACIADORES SI EL TECHO NO ES PLANO. SI NO LO HACE, PUEDE DEFORMARSE LA CAJA POSTERIOR, LO QUE DIFICULTARÁ QUE SE ENGANCHE EN EL GENERADOR DE LUZ PRINCIPAL.
5. SI INSTALA UNA BATERÍA DE RESPALDO DE EMERGENCIA, USE UN DESTORNILLADOR PHILIPS PARA QUITAR EL DISPOSITIVO DE SUJECIÓN DE LA BATERÍA MÁS CERCANO AL GENERADOR.



6. ALIMENTE EL CONECTOR DE LA BATERÍA A TRAVÉS DE LA ABERTURA EN EL SOPORTE DE LA BATERÍA QUE ACABA DE QUITAR. COLOQUE EL OTRO EXTREMO DE LA BATERÍA EN EL SOPORTE CORRESPONDIENTE. USE UN DESTORNILLADOR DE CABEZA PHILIPS Y VUELVA A INSTALAR EL SOPORTE DE LA BATERÍA. ENCHUFE EL CONECTOR BLANCO QUE SALE DE LA BATERÍA EN EL CONECTOR DE ACOPLE DENTRO DE LA CAJA POSTERIOR.
7. SI ENTRA ENERGÍA EN EL ARTEFACTO A TRAVÉS DE UN CONDUCTO ELÉCTRICO (FLEXIBLE O RÍGIDO), USE UNO DE LOS ORIFICIOS CIEGOS EN CADA EXTREMO DEL ARTEFACTO. ASEGÚRESE DE QUE SE UTILIZAN LOS ALIVIOS DE TENSIÓN ADECUADOS PARA CUMPLIR PLENAMENTE CON LOS CÓDIGOS U ORDENANZAS LOCALES.
8. CONECTE LOS TRES CABLES DE ALIMENTACIÓN ENTRANTES A LOS TRES CABLES DENTRO DE LA CAJA POSTERIOR. USE LAS TUERCAS PARA CABLES PROVISTAS O PRODUCTOS SIMILARES PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LA INSTALACIÓN.
9. MANTENGA EL GENERADOR DE LUZ CERCA DE LA CAJA POSTERIOR MONTADA EN EL TECHO Y CONECTE LOS DOS CONECTORES (CONJUNTO DE SENSORES Y POTENCIA PARA EL GENERADOR LUZ).
10. ENCAJE EL GENERADOR LUZ EN LA CAJA TRASERA, TENIENDO MUCHO CUIDADO DE NO PELLIZCAR NINGÚN CABLE. ES POSIBLE QUE DEBA LEVANTAR LIGERAMENTE EL METAL DE LA CAJA POSTERIOR PARA FACILITAR ESTE PASO. UNA VEZ QUE EL GENERADOR DE LUZ ESTÉ ENCAJADO EN LA CAJA POSTERIOR, VUELVA A INSTALAR LOS DOS TORNILLOS A CADA LADO DEL DISPOSITIVO.



ARTEFACTOS DE HUECO DE ESCALERA (SC) DEL PANEL DE CONTROL:

AUTODIAGNÓSTICO: PRESIONE PERIÓDICAMENTE EL BOTÓN DE AUTODIAGNÓSTICO PARA EJECUTAR EL PROGRAMA DE PRUEBA INCLUIDO. LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE AUTODIAGNÓSTICO SE INFORMAN EN EL INDICADOR LED "DIAG". CONSULTE LA TABLA EN LA PÁGINA SIGUIENTE PARA OBTENER UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS INDICACIONES.

LED DE ESTADO DE AUTODIAGNÓSTICO: ESTE ES UN LED BICOLOR (ROJO O VERDE). ESTE LED PROPORCIONA AL OPERADOR EL ESTADO Y LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE AUTODIAGNÓSTICO. CONSULTE LA TABLA EN LA PÁGINA SIGUIENTE PARA OBTENER UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS INDICACIONES.

LED INDICADOR DE ESTADO: ESTE ES UN LED BICOLOR (ROJO O VERDE). ESTE LED PROPORCIONA AL OPERADOR EL ESTADO ACTUAL DEL SISTEMA. CONSULTE LA TABLA EN LA PÁGINA SIGUIENTE PARA OBTENER UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS DIFERENTES INDICACIONES.

INTERRUPTOR DE DIAL DE ESCALERA: ALGUNOS EDIFICIOS TIENEN MÁS DE UNA ESCALERA. ESTE INTERRUPTOR AYUDA A EVITAR QUE LOS ARTEFACTOS EN UN HUECO DE ESCALERA SE COMUNIQUEN CON ARTEFACTOS EN OTRO HUECO DE ESCALERA. SI TIENE UNA ESCALERA, USE UN DESTORNILLADOR PEQUEÑO DE RANURA RECTA Y AJUSTE EL DIAL A "1". PARA VARIOS HUECOS DE ESCALERAS DENTRO DE UN EDIFICIO, AJUSTE EL DIAL EN CONSECUCIÓN.

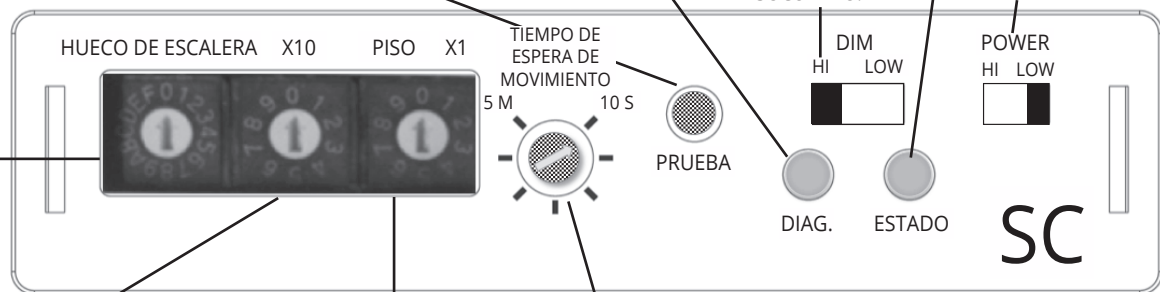
INTERRUPTOR DE MARCADO DE PISO X10: ESTE DIAL ESTÁ CONFIGURADO PARA INDICAR EL PISO EN EL QUE SE ESTÁ INSTALANDO UN ARTEFACTO EN PARTICULAR. SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN LOS PISOS 1 - 9, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "0". SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN LOS PISOS 10 - 19, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "1". SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN LOS PISOS 20 - 29, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "2".

INTERRUPTOR DE MARCADO DE PISO X1: ESTE DIAL ESTÁ CONFIGURADO PARA INDICAR EL PISO EN EL QUE SE ESTÁ INSTALANDO UN ARTEFACTO EN PARTICULAR. SI EL ARTEFACTO SE ESTABLECERÁ EN "0". SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN LOS PISOS 10 - 19, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "1". SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN LOS PISOS 20 - 29, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "2".

TEMPORIZADOR: UNA VEZ QUE EL DISPOSITIVO VE MOVIMIENTO DENTRO DEL HUECO DE LA ESCALERA, SE ILUMINARÁ INMEDIATAMENTE A UNA INTENSIDAD MÁXIMA. SE UTILIZA UN DESTORNILLADOR PEQUEÑO PARA AJUSTAR EL "TEMPORIZADOR" DE TIEMPO DE ESPERA DE MOVIMIENTO. ESTE TEMPORIZADOR AJUSTA EL TIEMPO QUE EL DISPOSITIVO PERMANECE ENCENDIDO A PLENA POTENCIA ANTES DE VOLVER A LA CONFIGURACIÓN "DIM". AL GIRAR EL TEMPORIZADOR COMPLETAMENTE HACIA LA IZQUIERDA (EN SENTIDO CONTRARIO A LAS AGUJAS DEL RELOJ), EL DISPOSITIVO SE ENCENDERÁ A ALTA POTENCIA DURANTE SOLO 10 SEGUNDOS. SI GIRA EL TEMPORIZADOR COMPLETAMENTE A LA DERECHA (EN EL SENTIDO DE LAS AGUJAS DEL RELOJ), LAS LUCES PERMANECERÁN ENCENDIDAS A PLENA POTENCIA DURANTE 5 MINUTOS DESPUÉS DEL ÚLTIMO MOVIMIENTO DETECTADO. EL TIEMPO SE PUEDE CONFIGURAR DE 10 SEGUNDOS A 5 MINUTOS.

EL AJUSTE "DIM" CONTROLA EL NIVEL DE LUZ CUANDO EL HUECO DE LA ESCALERA ESTÁ DESOCUPADO.

EL AJUSTE "POWER" CONTROLA EL NIVEL DE LUZ CUANDO EL HUECO DE LA ESCALERA ESTÁ OCUPADO.



PANEL DE CONTROL PARA ARTEFACTOS DE BAJA OCUPACIÓN (LF):

AUTODIAGNÓSTICO: PRESIONE PERIÓDICAMENTE EL BOTÓN DE AUTODIAGNÓSTICO PARA EJECUTAR EL PROGRAMA DE PRUEBA INCLUIDO. LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE AUTODIAGNÓSTICO SE INFORMAN EN EL INDICADOR LED "DIAG". CONSULTE LA TABLA EN LA PÁGINA SIGUIENTE PARA OBTENER UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS INDICACIONES.

LED DE ESTADO DE AUTODIAGNÓSTICO: ESTE ES UN LED BICOLOR (ROJO O VERDE). ESTE LED PROPORCIONA AL OPERADOR EL ESTADO Y LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA DE AUTODIAGNÓSTICO. CONSULTE LA TABLA EN LA PÁGINA SIGUIENTE PARA OBTENER UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS INDICACIONES.

LED INDICADOR DE ESTADO: ESTE ES UN LED BICOLOR (ROJO O VERDE). ESTE LED PROPORCIONA AL OPERADOR EL ESTADO ACTUAL DEL SISTEMA. CONSULTE LA TABLA EN LA PÁGINA SIGUIENTE PARA OBTENER UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS DIFERENTES INDICACIONES.

INTERRUPTOR DE DIAL

DE ZONA: ALGUNAS INSTALACIONES TIENEN MÁS DE UN EDIFICIO O ÁREAS PARA ILUMINAR. ESTE INTERRUPTOR AYUDA A EVITAR QUE LOS ARTEFACTOS DE UN EDIFICIO O ÁREA SE COMUNIQUEN CON LOS ARTEFACTOS DE EDIFICIOS O ÁREAS ADYACENTES. SI SOLO ESTÁ ILUMINANDO UN ÁREA, USE UN DESTORNILLADOR PEQUEÑO DE RANURA RECTA Y AJUSTE EL DIAL A "1". PARA VARIOS EDIFICIOS O ÁREAS, CONFIGURE EL DIAL EN CONSECUCENCIA.

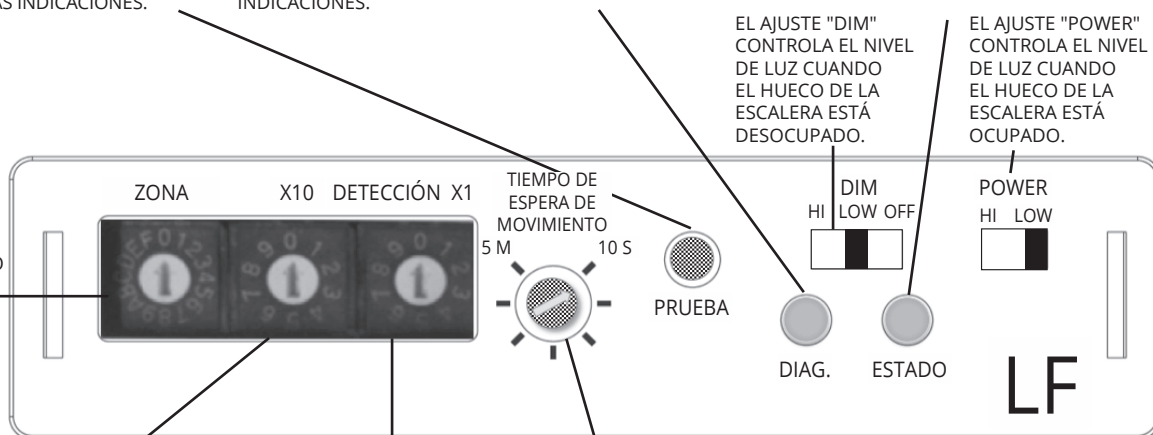
INTERRUPTOR DE DIAL DE ÁREA X10:

ESTE DIAL ESTÁ CONFIGURADO PARA INDICAR EL PISO O EL ÁREA EN EL QUE SE ESTÁ INSTALANDO UN ARTEFACTO EN PARTICULAR. SI LOS ARTEFACTOS SE INSTALAN EN LOS PISOS 1 - 9, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "0". SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN LOS PISOS 10 - 19, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "1". SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN LOS PISOS 20 - 29, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "2".

INTERRUPTOR DE DIAL DE ÁREA X1:

ESTE DIAL ESTÁ CONFIGURADO PARA INDICAR EL PISO O EL ÁREA EN EL QUE SE ESTÁ INSTALANDO UN ARTEFACTO EN PARTICULAR. SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN EL 4TO PISO, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "4". SI EL ARTEFACTO SE INSTALA EN EL 23VO PISO, ESTE DIAL SE ESTABLECERÁ EN "3", ETC.

TEMPORIZADOR: UNA VEZ QUE EL DISPOSITIVO VE MOVIMIENTO DENTRO DEL HUECO DE LA ESCALERA, SE ILUMINARÁ INMEDIATAMENTE A UNA INTENSIDAD MÁXIMA. SE UTILIZA UN DESTORNILLADOR PEQUEÑO PARA AJUSTAR EL "TEMPORIZADOR" DE TIEMPO DE ESPERA DE MOVIMIENTO. ESTE TEMPORIZADOR AJUSTA EL TIEMPO QUE EL DISPOSITIVO PERMANECE ENCENDIDO A PLENA POTENCIA ANTES DE VOLVER A LA CONFIGURACIÓN "DIM". AL GIRAR EL TEMPORIZADOR COMPLETAMENTE HACIA LA IZQUIERDA (EN SENTIDO CONTRARIO A LAS AGUJAS DEL RELOJ), EL DISPOSITIVO SE ENCENDERÁ A ALTA POTENCIA DURANTE SOLO 10 SEGUNDOS. SI GIRA EL TEMPORIZADOR COMPLETAMENTE A LA DERECHA (EN EL SENTIDO DE LAS AGUJAS DEL RELOJ), LAS LUCES PERMANECERÁN ENCENDIDAS A PLENA POTENCIA DURANTE 5 MINUTOS DESPUÉS DEL ÚLTIMO MOVIMIENTO. EL TIEMPO TAMBIÉN SE PUEDE ESTABLECER EN CUALQUIER LUGAR ENTRE 10 SEGUNDOS Y 5 MINUTOS COLOCANDO EL TEMPORIZADOR EN CONSECUCENCIA.



- SI SE INSTALA UN ARTEFACTO EN EL SEGUNDO HUECO DE LA ESCALERA DE UN EDIFICIO EN EL PISO 17, LOS INDICADORES DE DIAL SE ESTABLECERÍAN ASÍ: 2 1 7.
- SI SE INSTALA UN ARTEFACTO EN UN EDIFICIO CON SOLO UNA ESCALERA EN EL DESCANSO ENTRE LOS PISOS 5 Y 6, LOS INDICADORES DE DIAL SE ESTABLECERÍAN ASÍ: 1 0 6.
- AVISO: LOS DESCANSOS ENTRE PISOS DEBEN TENER LA MISMA CONFIGURACIÓN DE MARCADO QUE EL PISO JUSTO ENCIMA DE ÉL. POR EJEMPLO, UN ARTEFACTO INSTALADO EN UN DESCANSO ENTRE LOS PISOS 2 Y 3 DEBE TENER LA MISMA CONFIGURACIÓN DE DIAL QUE EL DISPOSITIVO EN EL PISO 3.

INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR LED DEL PANEL DE CONTROL:

- UNA VEZ QUE EL ARTEFACTO SE HA ASEGURADO CORRECTAMENTE AL TECHO Y SE HA ENCENDIDO, SE PUEDEN VER DOS LED INDICADORES EN EL PANEL DE CONTROL AL COSTADO DEL ARTEFACTO. EL DE LA IZQUIERDA (AL MIRAR EL PANEL DE CONTROL) ES EL INDICADOR LED DE DIAGNÓSTICO. EL DE LA DERECHA ES EL INDICADOR LED DE ESTADO. ESTOS LED SON BICOLORES, LO QUE SIGNIFICA QUE PUEDEN SER DE 2 COLORES DIFERENTES, EN ESTE CASO ROJO O VERDE. CONSULTE LA SIGUIENTE TABLA:

FUNCIÓN LED DE ESTADO	LED DE ESTADO
ALIMENTACIÓN DE CA BUENA, BATERÍA CARGADA	VERDE: ON
ALIMENTACIÓN DE CA BUENA, BATERÍA CARGANDO	VERDE: TITILANTE
CA APAGADO, BATERÍA BUENA	ROJO: ON
CA APAGADO, BATERÍA BAJA	ROJO: TITILANTE
FALLO DE BATERÍA	INTERMITENTE ALTERNANTE ENTRE ROJO Y VERDE

- PARA CUMPLIR CON EL CÓDIGO DE SEGURIDAD DE VIDA NFPA 101, LOS USUARIOS FINALES DEBEN REALIZAR UNA PRUEBA FUNCIONAL MENSUAL DE 30 SEGUNDOS Y UNA PRUEBA ANUAL DE 90 MINUTOS. LA PRUEBA MENSUAL DE 30 SEGUNDOS SE REALIZA PRESIONANDO EL BOTÓN DE PRUEBA DE DIAGNÓSTICO EN EL PANEL DE CONTROL. UNA PRUEBA DE AUTODIAGNÓSTICO DE 30 SEGUNDOS ESTÁ INTEGRADA EN LA PROGRAMACIÓN DE ESTA UNIDAD. DESPUÉS DE 30 SEGUNDOS, LOS RESULTADOS SE MOSTRARÁN COMO SE INDICA EN LA SIGUIENTE TABLA. PARA LLEVAR A CABO LA PRUEBA ANUAL, DEBE GARANTIZARSE LA ENERGÍA A LOS ARTEFACTOS DE LA ESCALERA EXTERNAMENTE (ES DECIR, EL DISYUNTOR). AL FINAL DE LOS 90 MINUTOS, LOS ARTEFACTOS AÚN DEBEN PROPORCIONAR UNA ILUMINACIÓN ADECUADA A TRAVÉS DEL SISTEMA INTEGRADO DE RESPALDO DE BATERÍA DENTRO DE ESTE ARTEFACTO (SI ESTÁ EQUIPADO). LA PRUEBA EN SÍ Y LOS RESULTADOS DEBEN REGISTRARSE Y EL USUARIO FINAL DEBE MANTENER ESTE REGISTRO. CONSULTE LA SIGUIENTE TABLA:

FUNCIÓN DE DIAGNÓSTICO DE LED		LED DE DIAGNÓSTICO	
DIAGNÓSTICO - NO APROBADO		ROJO: ON	
DIAGNÓSTICO APROBADO		VERDE: ON	
DIAGNÓSTICO EN PROGRESO		INTERMITENTE ALTERNANTE ENTRE ROJO Y VERDE	

CONFIGURACIONES “DIM Y POWER” PARA ARTEFACTOS ARTEMIS:

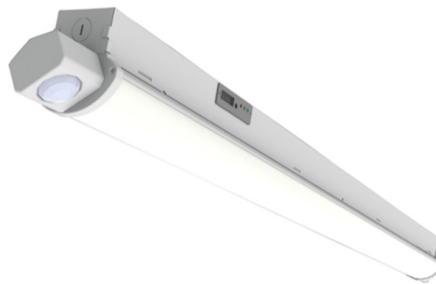
- CONFIGURACIÓN DIM PARA LF (VERSIÓN SIN ESCALERA): EL AJUSTE "DIM" CONTROLA EL NIVEL DE LUZ CUANDO EL ÁREA QUE SE ESTÁ ILUMINANDO ESTÁ DESOCUPADA. HAY TRES OPCIONES DIFERENTES PARA ESTA CONFIGURACIÓN:
- HI: ESTA CONFIGURACIÓN PROPORCIONA APROXIMADAMENTE EL 50% DE LA CAPACIDAD DE ILUMINACIÓN TOTAL DE LOS ARTEFACTOS CUANDO EL ÁREA QUE SE ESTÁ ILUMINANDO ESTÁ DESOCUPADA.
- LOW: ESTA CONFIGURACIÓN PROPORCIONA APROXIMADAMENTE EL 10% DE LA CAPACIDAD DE ILUMINACIÓN TOTAL DE LOS ARTEFACTOS CUANDO EL ÁREA QUE SE ESTÁ ILUMINANDO ESTÁ DESOCUPADA.
- OFF: ESTA CONFIGURACIÓN APAGA COMPLETAMENTE EL ARTEFACTO CUANDO EL ÁREA QUE SE ESTÁ ILUMINANDO ESTÁ DESOCUPADA.
- AVISO: TODAVÍA PUEDE HABER UN LIGERO RESPLANDOR PROVENIENTE DEL ARTEFACTO EN ESTA CONFIGURACIÓN DEBIDO A LAS CARACTERÍSTICAS DE CARGA Y MEMORIA DE ESTE DISPOSITIVO.
- CONFIGURACIONES DE ENERGÍA: EL AJUSTE "POWER" CONTROLA EL NIVEL DE LUZ CUANDO EL ÁREA SE ESTÁ ILUMINANDO DESPUÉS DE QUE EL SENSOR PIR DEL ARTEFACTO HAYA IDENTIFICADO MOVIMIENTO DENTRO DEL ESPACIO CUANDO ESTÁ OCUPADO:
- HI: ESTA CONFIGURACIÓN PROPORCIONA UNA POTENCIA DEL 100% O APROXIMADAMENTE 4200 LÚMENES PARA UNA ILUMINACIÓN MÁXIMA DENTRO DEL ESPACIO QUE SE ESTÁ ILUMINANDO.
- LOW: ESTA CONFIGURACIÓN PROPORCIONA APROXIMADAMENTE EL 75% DE POTENCIA O APROXIMADAMENTE 3200 LÚMENES DENTRO DEL ESPACIO QUE SE ESTÁ ILUMINANDO. ESTA CONFIGURACIÓN PROPORCIONA UN AHORRO DE ENERGÍA ADICIONAL DEL 25% EN COMPARACIÓN CON LA CONFIGURACIÓN HI.



UNE ENTREPRISE EIKO

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Luminaire à DEL Artemis SC/Artemis LF



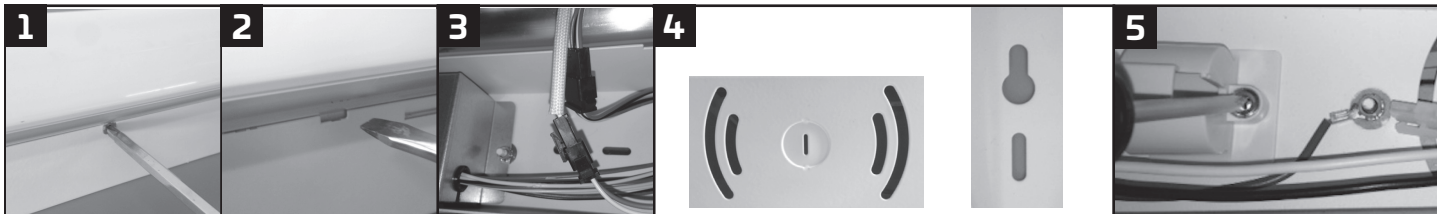
CONSIGNES DE SÉCURITÉ:

- LORS DE L'UTILISATION D'UN ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE, LES PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ DE BASE DOIVENT TOUJOURS ÊTRE RESPECTÉES, NOTAMMENT:
- LIRE ET OBSERVER ATTENTIVEMENT TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.
- NE PAS UTILISER À L'EXTÉRIEUR.
- NE PAS LAISSER LES CORDONS D'ALIMENTATION TOUCHER DES SURFACES CHAUDES.
- NE PAS INSTALLER À PROXIMITÉ D'APPAREILS DE CHAUFFAGE AU GAZ OU ÉLECTRIQUES.
- L'ÉQUIPEMENT DOIT ÊTRE INSTALLÉ À UN ENDROIT ET À UNE HAUTEUR OÙ IL NE SERA PAS FACILEMENT ACCESSIBLE PAR DES PERSONNES NON AUTORISÉES.
- L'UTILISATION D'ACCESSOIRES NON RECOMMANDÉS PAR LE FABRICANT PEUT ÊTRE À L'ORIGINE D'UNE SITUATION DANGEREUSE.
- NE PAS UTILISER CET ÉQUIPEMENT À D'AUTRES FINS QUE CELLES PRÉVUES.
- CONSERVER SOIGNEUSEMENT CES INSTRUCTIONS.
- COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AU NIVEAU DU BOÎTIER DU DISJONCTEUR OU DU FUSIBLE. NE PAS SE SERVIR DU COMMUTATEUR MURAL POUR COUPER L'ALIMENTATION. LE NON-RESPECT DE CETTE CONSIGNE CAUSE UN RISQUE DE DÉCHARGE ET D'ENDOMMAGEMENT DU LUMINAIRE ÉLECTRONIQUE.

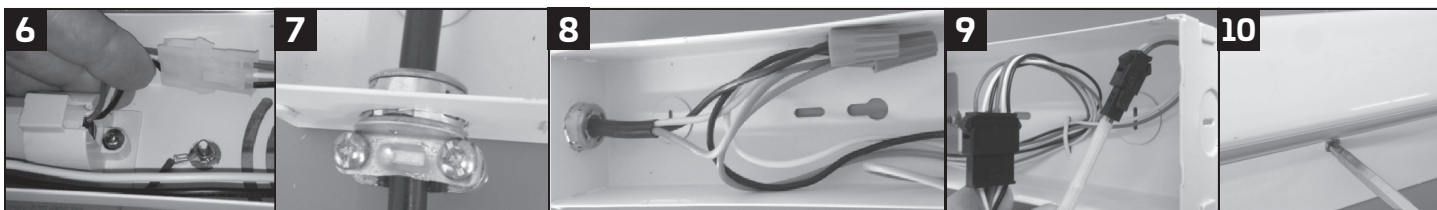
INSTALLATION:

AVANT TOUT, TOUJOURS COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DU DISJONCTEUR PRINCIPAL!

1. RETIRER LE LUMINAIRE DE L'EMBALLAGE ET S'ASSURER QU'IL A ÉTÉ LIVRÉ EN BON ÉTAT. PLACER LE LUMINAIRE SUR UNE SURFACE PLATE ET RETIRER LES DEUX VIS QUI FIXENT LE BOÎTIER ARRIÈRE AU MOTEUR DE LUMIÈRE (SITUÉ D'UN CÔTÉ OU DE L'AUTRE DU LUMINAIRE, AU MILIEU ET DERRIÈRE LA LENTILLE).
2. UTILISER UN TOURNEVIS PLAT ET FAIRE DOUCEMENT LEVIER SUR LA PLAQUE DE MÉTAL DU MOTEUR DE LUMIÈRE POUR LA RETIRER. IL Y A UNE ENCOCHE CONÇUE À CET EFFET DANS LE BOÎTIER ARRIÈRE. CELA LIBÉRERA LE MOTEUR DE LUMIÈRE PRINCIPAL DU BOÎTIER ARRIÈRE (BLANC).
3. RETIRER DÉLICATEMENT LE MOTEUR DE LUMIÈRE PRINCIPAL ET LE PLACER À CÔTÉ DU BOÎTIER ARRIÈRE. IL Y A DEUX CONNECTEURS QUI DOIVENT ÊTRE DÉCONNECTÉS. LE PLUS GROS CONNECTEUR EST UTILISÉ PAR LE RÉSEAU DE DÉTECTEUR DE MOUVEMENT. LE PLUS PETIT CONNECTEUR ALIMENTE LE MOTEUR DE LUMIÈRE.
4. APRÈS AVOIR RETIRER LE LUMINAIRE EXISTANT DU PLAFOND, PLACER LE NOUVEAU BOÎTIER ARRIÈRE À L'EMPLACEMENT VOULU. EN UTILISANT LES OUVERTURES FOURNIES, FIXER LE BOÎTIER ARRIÈRE À LA BOÎTE DE JONCTION INTÉGRÉE (SI LE COURANT PROVIENT DE L'ARRIÈRE DU LUMINAIRE). VÉRIFIER L'ALIGNEMENT DU BOÎTIER ARRIÈRE, PUIS FIXER LES EXTRÉMITÉS DU LUMINAIRE À L'AIDE DES TROUS FOURNIS. UNE CHEVILLE D'ANCRAGE OU UNE VIS TAPCON EST RECOMMANDÉE POUR ASSURER LA CONFORMITÉ AUX CODES ET AUX RÈGLEMENTS LOCAUX. REMARQUE : UTILISER DES RONDELLES COMME ENTRETOISES SI LE PLAFOND N'EST PAS PLAT. LE NON-RESPECT DE CETTE CONSIGNE PEUT CAUSER LA DÉFORMATION DU BOÎTIER ARRIÈRE, RENDANT LA FIXATION DU MOTEUR DE LUMIÈRE PRINCIPAL DIFFICILE.
5. SI UNE BATTERIE DE SECOURS EST INSTALLÉE, UTILISER UN TOURNEVIS PHILIPS POUR RETIRER LE SUPPORT DE BATTERIE LE PLUS PROCHE.



6. PASSER LE CONNECTEUR DE BATTERIE DANS L'OUVERTURE DU SUPPORT DE BATTERIE RETIRÉ. PLACER L'AUTRE EXTRÉMITÉ DE LA BATTERIE DANS LE SUPPORT CORRESPONDANT. UTILISER UN TOURNEVIS PHILIPS ET RÉINSTALLER LE SUPPORT DE BATTERIE. BRANCHER LE CONNECTEUR BLANC SORTANT DE LA BATTERIE DANS LE CONNECTEUR HOMOLOGUE À L'INTÉRIEUR DU BOÎTIER ARRIÈRE.
7. SI LE COURANT DU LUMINAIRE PROVIENT D'UNE CONDUITE ÉLECTRIQUE (FLEXIBLE OU RIGIDE), UTILISER L'UNE DES ENTRÉES DÉFONÇABLES DANS L'UNE DES EXTRÉMITÉS DU LUMINAIRE. S'ASSURER QUE LES SERRE-CÂBLES APPROPRIÉS SONT UTILISÉS POUR ASSURER LA CONFORMITÉ AUX CODES ET AUX RÈGLEMENTS LOCAUX.
8. BRANCHER LES TROIS CÂBLES D'ALIMENTATION ENTRANTS AUX TROIS CÂBLES À L'INTÉRIEUR DU BOÎTIER ARRIÈRE. UTILISER LES CAPUCHONS DE CONNEXION FOURNIS OU DES PRODUITS SIMILAIRES POUR S'ASSURER QUE L'INSTALLATION EST SÉCURITAIRE.
9. TENIR LE MOTEUR DE LUMIÈRE PRÈS DU BOÎTIER ARRIÈRE INSTALLÉ AU PLAFOND ET BRANCHER LES DEUX CONNECTEURS (RÉSEAU DE DÉTECTEUR ET COURANT POUR LE MOTEUR DE LUMIÈRE).
10. FIXER LE MOTEUR DE LUMIÈRE DANS LE BOÎTIER ARRIÈRE EN S'ASSURANT DE NE PAS COINCER LES CÂBLES. IL PEUT ÊTRE NÉCESSAIRE DE FAIRE DOUCEMENT LEVIER SUR LA PLAQUE DE MÉTAL DU BOÎTIER ARRIÈRE POUR FACILITER CETTE ÉTAPE. UNE FOIS LE MOTEUR DE LUMIÈRE FIXÉ DANS LE BOÎTIER ARRIÈRE, RÉINSTALLER LES DEUX VIS D'UN CÔTÉ OU DE L'AUTRE DU LUMINAIRE.



PANNEAU DE COMMANDE DES LUMINAIRES D'ESCALIER (SC):

AUTODIAGNOSTIC : APPUYER SUR LE BOUTON D'AUTODIAGNOSTIC DE TEMPS EN TEMPS POUR EXÉCUTER LE PROGRAMME DE TEST INTÉGRÉ. LES RÉSULTATS DU TEST D'AUTODIAGNOSTIC SONT SIGNALÉS À L'AIDE DE LA DEL DE L'INDICATEUR « DIAG ». CONSULTER LE TABLEAU DE LA PAGE SUIVANTE POUR OBTENIR UNE DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES INDICATIONS.

DEL DE L'ÉTAT D'AUTODIAGNOSTIC : IL S'AGIT D'UNE DEL BICOLORE (ROUGE OU VERT). CETTE DEL INFORME L'OPÉRATEUR DE L'ÉTAT ET DES RÉSULTATS DU TEST D'AUTODIAGNOSTIC. CONSULTER LE TABLEAU DE LA PAGE SUIVANTE POUR OBTENIR UNE DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES INDICATIONS.

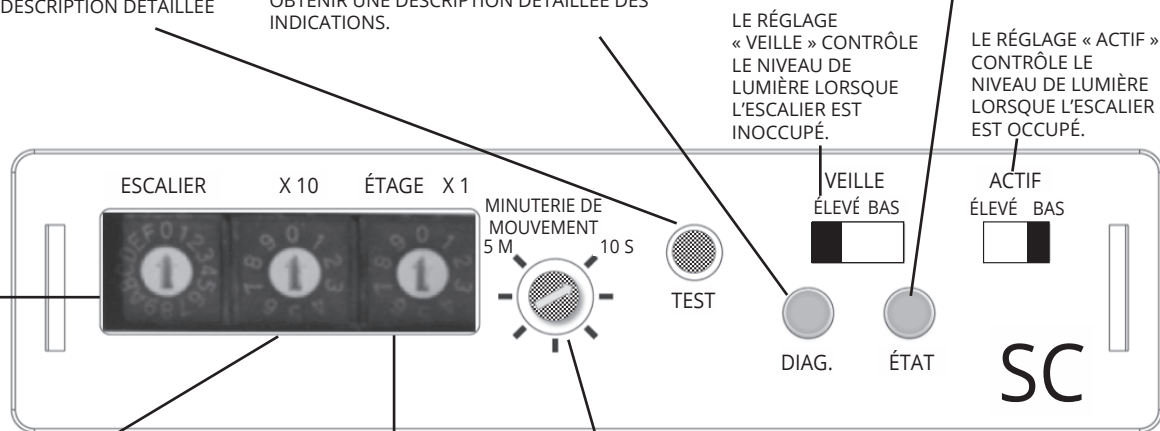
DEL DE L'INDICATEUR D'ÉTAT : IL S'AGIT D'UNE DEL BICOLORE (ROUGE OU VERT). CETTE DEL INFORME L'OPÉRATEUR DE L'ÉTAT ACTUEL DU SYSTÈME. CONSULTER LE TABLEAU DE LA PAGE SUIVANTE POUR OBTENIR UNE DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES DIVERSES INDICATIONS.

INTERRUPTEUR À CADRAN D'ESCALIER : CERTAINS BÂTIMENTS COMPRENNENT PLUS D'UN ESCALIER. CET INTERRUPTEUR PERMET D'EMPÊCHER LE LUMINAIRE D'UN ESCALIER DE COMMUNIQUER AVEC LES LUMINAIRES DES AUTRES ESCALIERS. S'IL N'Y A QU'UN ESCALIER, UTILISER UN PETIT TOURNEVIS PLAT ET RÉGLER LE CADRAN À « 1 ». POUR LES BÂTIMENTS QUI COMPRENNENT PLUSIEURS ESCALIERS, RÉGLER LE CADRAN EN CONSÉQUENCE.

INTERRUPTEUR À CADRAN D'ÉTAGE X 10 : CE CADRAN EST RÉGLÉ POUR INDiquer L'ÉTAGE DANS LEQUEL UN LUMINAIRE PARTICULIER EST INSTALLÉ. SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 1 - 9, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 0 ». SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 10 - 19, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 1 ». SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 20 - 29, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 2 », ETC.

INTERRUPTEUR À CADRAN D'ÉTAGE X 1 : CE CADRAN EST RÉGLÉ POUR INDiquer L'ÉTAGE DANS LEQUEL UN LUMINAIRE PARTICULIER EST INSTALLÉ. SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 1 - 9, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 0 ». SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 10 - 19, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 1 ». SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 20 - 29, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 2 », ETC.

MINUTERIE : LORSQUE LE LUMINAIRE DÉTECTE UN MOUVEMENT DANS L'ESCALIER, IL S'ALLUME IMMÉDIATEMENT À INTENSITÉ MAXIMALE. UN PETIT TOURNEVIS EST UTILISÉ POUR AJUSTER LA MINUTERIE DE MOUVEMENT. LA MINUTERIE AJUSTE LA DURÉE PENDANT LAQUELLE LE LUMINAIRE DEMEURE ALLUMÉ À INTENSITÉ MAXIMALE AVANT DE RETOURNER AU RÉGLAGE « VEILLE ». TOURNER LA MINUTERIE COMPLÈTEMENT À GAUCHE (SENS INVERSE DES AIGUILLES D'UNE MONTRE) CONSERVA LE LUMINAIRE ALLUMÉ À INTENSITÉ MAXIMALE PENDANT 10 SECONDES. TOURNER LA MINUTERIE COMPLÈTEMENT À DROITE (SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE) CONSERVA LE LUMINAIRE ALLUMÉ À INTENSITÉ MAXIMALE PENDANT 5 MINUTES APRÈS LE DERNIER MOUVEMENT. LA MINUTERIE PEUT ÊTRE RÉGLÉE DE 10 SECONDES À 5 MINUTES.



LE RÉGLAGE « VEILLE » CONTRÔLE LE NIVEAU DE LUMIÈRE LORSQUE L'ESCALIER EST INOCCUPÉ.

LE RÉGLAGE « ACTIF » CONTRÔLE LE NIVEAU DE LUMIÈRE LORSQUE L'ESCALIER EST OCCUPÉ.

PANNEAU DE COMMANDE DES LUMINAIRES DE FAIBLE OCCUPATION (LF):

AUTODIAGNOSTIC : APPUYER SUR LE BOUTON D'AUTODIAGNOSTIC DE TEMPS EN TEMPS POUR EXÉCUTER LE PROGRAMME DE TEST INTÉGRÉ. LES RÉSULTATS DU TEST D'AUTODIAGNOSTIC SONT SIGNALÉS À L'AIDE DE LA DEL DE L'INDICATEUR « DIAG ». CONSULTER LE TABLEAU DE LA PAGE SUIVANTE POUR OBTENIR UNE DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES INDICATIONS.

DEL DE L'ÉTAT D'AUTODIAGNOSTIC : IL S'AGIT D'UNE DEL BICOLORE (ROUGE OU VERT). CETTE DEL INFORME L'OPÉRATEUR DE L'ÉTAT ET DES RÉSULTATS DU TEST D'AUTODIAGNOSTIC. CONSULTER LE TABLEAU DE LA PAGE SUIVANTE POUR OBTENIR UNE DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES INDICATIONS.

DEL DE L'INDICATEUR D'ÉTAT : IL S'AGIT D'UNE DEL BICOLORE (ROUGE OU VERT). CETTE DEL INFORME L'OPÉRATEUR DE L'ÉTAT ACTUEL DU SYSTÈME. CONSULTER LE TABLEAU DE LA PAGE SUIVANTE POUR OBTENIR UNE DESCRIPTION DÉTAILLÉE DES DIVERSES INDICATIONS.

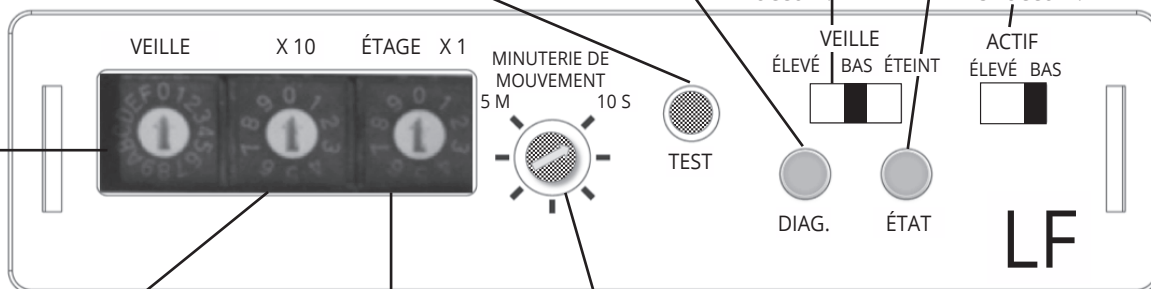
INTERRUPTEUR À CADRAN

DE ZONE : CERTAINES INSTALLATIONS COMPRENNENT PLUS D'UN BÂTIMENT OU PLUS D'UNE ZONE À ILLUMINER. CET INTERRUPTEUR PERMET D'EMPÊCHER LES LUMINAIRES D'UN BÂTIMENT OU D'UNE ZONE DE COMMUNIQUER AVEC LES LUMINAIRES DES AUTRES BÂTIMENTS OU ZONES. SI UNE SEULE ZONE EST ILLUMINÉE, UTILISER UN PETIT TOURNEVIS PLAT ET RÉGLER LE CADRAN À « 1 ». POUR PLUSIEURS BÂTIMENTS OU ZONES, RÉGLER LE CADRAN EN CONSÉQUENCE.

INTERRUPTEUR À CADRAN D'ÉTAGE

X 10 : CE CADRAN EST RÉGLÉ POUR INDiquer LA ZONE OU L'ÉTAGE DANS LEQUEL UN LUMINAIRE PARTICULIER EST INSTALLÉ. SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 1 - 9, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 0 ». SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 10 - 19, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 1 ». SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AUX ÉTAGES 20 - 29, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 2 », ETC.

INTERRUPTEUR À CADRAN D'ÉTAGE X 1 : CE CADRAN EST RÉGLÉ POUR INDiquer LA ZONE OU L'ÉTAGE DANS LEQUEL UN LUMINAIRE PARTICULIER EST INSTALLÉ. SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AU 4^E ÉTAGE, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 4 ». SI LE LUMINAIRE EST INSTALLÉ AU 23^E ÉTAGE, CE CADRAN EST RÉGLÉ À « 3 », ETC.



LE RÉGLAGE « VEILLE » CONTRÔLE LE NIVEAU DE LUMIÈRE LORSQUE L'ESCALIER EST INOCCUPÉ.

LE RÉGLAGE « ACTIF » CONTRÔLE LE NIVEAU DE LUMIÈRE LORSQUE L'ESCALIER EST OCCUPÉ.

MINUTERIE : LORSQUE LE LUMINAIRE DÉTECTE UN MOUVEMENT DANS L'ESCALIER, IL S'ALLUME IMMÉDIATEMENT À INTENSITÉ MAXIMALE. UN PETIT TOURNEVIS EST UTILISÉ POUR AJUSTER LA MINUTERIE DE MOUVEMENT. LA MINUTERIE AJUSTE LA DURÉE PENDANT LAQUELLE LE LUMINAIRE DEMEURE ALLUMÉ À INTENSITÉ MAXIMALE AVANT DE RETOURNER AU RÉGLAGE « VEILLE ». TOURNER LA MINUTERIE COMPLÈTEMENT À GAUCHE (SENS INVERSE DES AIGUILLES D'UNE MONTRE) CONSERVA LE LUMINAIRE ALLUMÉ À INTENSITÉ MAXIMALE PENDANT SEULEMENT 10 SECONDES. TOURNER LA MINUTERIE COMPLÈTEMENT À DROITE (SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE) CONSERVA LE LUMINAIRE ALLUMÉ À INTENSITÉ MAXIMALE PENDANT 5 MINUTES APRÈS LE DERNIER MOUVEMENT DÉTECTÉ PAR LE DÉTECTEUR. LA DURÉE PEUT AUSSI ÊTRE RÉGLÉE LIBREMENT ENTRE 10 SECONDES ET 5 MINUTES EN POSITIONNANT LA MINUTERIE.

- SI UN LUMINAIRE EST INSTALLÉ DANS LE SECOND ESCALIER D'UN BÂTIMENT, AU 17^E ÉTAGE, LES INDICATEURS DES CADRANS SONT RÉGLÉS COMME SUIT: 2 1 7.
- SI UN LUMINAIRE EST INSTALLÉ DANS UN BÂTIMENT NE COMPRENANT QU'UN ESCALIER, DANS LE PALIER D'ESCALIER ENTRE LES ÉTAGES 5 ET 6, LES INDICATEURS DES CADRANS SONT RÉGLÉS COMME SUIT: 1 0 6.
- REMARQUE : LES PALIERS D'ESCALIER ENTRE LES ÉTAGES DOIVENT AVOIR LES MÊMES RÉGLAGES DE CADRAN QUE CEUX DE L'ÉTAGE DIRECTEMENT AU-DESSUS. PAR EXEMPLE, UN LUMINAIRE INSTALLÉ DANS UN PALIER D'ESCALIER ENTRE LES ÉTAGES 2 ET 3 DOIT AVOIR LES MÊMES RÉGLAGES DE CADRAN QUE CEUX DU LUMINAIRE INSTALLÉ À L'ÉTAGE 3.

INTERPRÉTATION DES MESSAGES DES DEL D'INDICATEURS DU PANNEAU DE COMMANDE:

- UNE FOIS LE LUMINAIRE FIXÉ CORRECTEMENT AU PLAFOND ET ALIMENTÉ, DEUX DEL D'INDICATEURS SONT VISIBLES SUR LE PANNEAU DE COMMANDE, DU CÔTÉ DU LUMINAIRE. LA DEL DE GAUCHE (EN REGARDANT LE PANNEAU DE COMMANDE) EST LA DEL DE L'INDICATEUR DE DIAGNOSTIC. LA DEL DE DROITE EST LA DEL DE L'INDICATEUR D'ÉTAT. CES DEL SONT BICOLORES, CE QUI SIGNIFIE QU'ELLES PEUVENT AFFICHER DEUX COULEURS, ROUGE OU VERT. CONSULTER LE TABLEAU CI-DESSOUS:

FONCTION DE LA DEL D'ÉTAT	DEL D'ÉTAT
ALIMENTATION CA ACTIVÉE, BATTERIE CHARGÉE	VERT : ALLUMÉ
ALIMENTATION CA ACTIVÉE, BATTERIE EN CHARGEMENT	VERT : CLIGNOTEMENT
ALIMENTATION CA DÉSACTIVÉE, BATTERIE CHARGÉE	ROUGE : ALLUMÉ
ALIMENTATION CA DÉSACTIVÉE, BATTERIE FAIBLE	ROUGE : CLIGNOTEMENT
DÉFAILLANCE DE LA BATTERIE	CLIGNOTEMENT ENTRE ROUGE ET VERT

- POUR ASSURER LA CONFORMITÉ AU NFPA 101 LIFE SAFETY CODE, LES UTILISATEURS FINAUX DOIVENT EFFECTUER UN TEST FONCTIONNEL MENSUEL DE 30 SECONDES ET UN TEST ANNUEL DE 90 MINUTES. LE TEST MENSUEL DE 30 SECONDES EST EFFECTUÉ EN APPUYANT SUR LE BOUTON DE TEST DIAGNOSTIC DU PANNEAU DE COMMANDE. UN TEST D'AUTODIAGNOSTIC DE 30 SECONDES EST INTÉGRÉ À LA PROGRAMMATION DE CETTE UNITÉ. APRÈS 30 SECONDES, LES RÉSULTATS SONT AFFICHÉS COMME L'INDIQUE LE TABLEAU CI-DESSOUS. POUR EFFECTUER LE TEST ANNUEL, LE COURANT DOIT ÊTRE FOURNI AUX LUMINAIRES DES ESCALIERS DE FAÇON EXTERNE (C.-À-D., DISJONCTEUR). APRÈS LA PÉRIODE DE 90 MINUTES, LES LUMINAIRES DEVRAIENT TOUJOURS FOURNIR LA QUANTITÉ DE LUMIÈRE ADÉQUATE À L'AIDE DU SYSTÈME DE BATTERIE DE SECOURS COMPRIS DANS LES LUMINAIRES (SI INSTALLÉ). LE TEST LUI-MÊME ET LES RÉSULTATS DOIVENT ÊTRE ENREGISTRÉS ET CONSERVÉS PAR L'UTILISATEUR FINAL. CONSULTER LE TABLEAU CI-DESSOUS :

FONCTION DE LA DEL DE DIAGNOSTIC	DEL DE DIAGNOSTIC
DIAGNOSTIC ÉCHOUÉ	ROUGE : ALLUMÉ
DIAGNOSTIC RÉUSSI	VERT : ALLUMÉ
DIAGNOSTIC EN COURS	CLIGNOTEMENT ENTRE ROUGE ET VERT

RÉGLAGES « VEILLE » ET « ACTIF » DES LUMINAIRES ARTEMIS:

- RÉGLAGE VEILLE DU LUMINAIRE (VERSION SANS ESCALIER) : LE RÉGLAGE « VEILLE » CONTRÔLE LE NIVEAU DE LUMIÈRE LORSQUE LA ZONE ILLUMINÉE EST INOCCUPÉE. IL Y A TROIS OPTIONS DIFFÉRENTES POUR CE RÉGLAGE:
- ÉLEVÉ – CE RÉGLAGE FOURNIT ENVIRON 50 % DE LA CAPACITÉ D'ILLUMINATION TOTALE DU LUMINAIRE LORSQUE LA ZONE ILLUMINÉE EST INOCCUPÉE.
- BAS – CE RÉGLAGE FOURNIT ENVIRON 10 % DE LA CAPACITÉ D'ILLUMINATION TOTALE DU LUMINAIRE LORSQUE LA ZONE ILLUMINÉE EST INOCCUPÉE.
- ÉTEINT – CE RÉGLAGE DÉSACTIVE COMPLÈTEMENT LE LUMINAIRE LORSQUE LA ZONE ILLUMINÉE EST INOCCUPÉE.
- REMARQUE: LORSQUE CE RÉGLAGE EST ACTIVÉ, LE LUMINAIRE PEUT CONTINUER D'ÉMETTRE UN LÉGER RAYONNEMENT EN RAISON DES FONCTIONS DE CHARGEMENT ET DE MÉMOIRE.
- RÉGLAGE ACTIF: LE RÉGLAGE « ACTIF » CONTRÔLE LE NIVEAU DE LUMIÈRE LORSQUE LA ZONE EST ILLUMINÉE UNE FOIS QUE LE DÉTECTEUR INFRAROUGE PASSIF DU LUMINAIRE A DÉTECTÉ UN MOUVEMENT DANS L'ESPACE OCCUPÉ:
- ÉLEVÉ – CE RÉGLAGE FOURNIT 100 % DE LA PUISSANCE, OU ENVIRON 4 200 LUMENS, POUR UNE ILLUMINATION MAXIMALE DE L'ESPACE.
- BAS – CE RÉGLAGE FOURNIT 75 % DE LA PUISSANCE, OU ENVIRON 3 200 LUMENS, POUR ILLUMINER L'ESPACE. CE RÉGLAGE PERMET DE RÉALISER DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE DE 25 % PAR RAPPORT AU RÉGLAGE ÉLEVÉ.