



Evolve™ Field Adjustable Module

Module Evolve™ Réglable sur Chantier

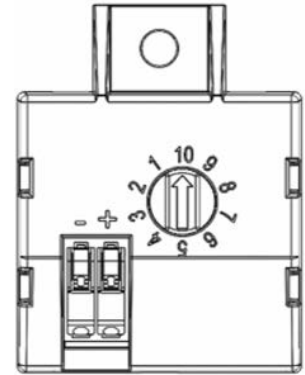
Módulo ajustable de campo de Evolve™

(FAM)



**BEFORE YOU BEGIN
AVANT DE COMMENCER
ANTES DE COMENZAR**

Read these instructions completely and carefully.
Save these instructions for future use.
Lisez ces instructions entièrement et attentivement.
Conservez ces instructions pour usage futur.
Lea estas instrucciones completamente y con cuidado.
Guarde esta guía para uso futuro.



⚠ WARNING/AVERTISSEMENT/ADVERTENCIA

RISK OF ELECTRIC SHOCK

Disconnect power before service installation, or maintenance of the product.

RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Coupez l'alimentation avant l'installation ou un entretien de ce produit.

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO

Desconecte la alimentación antes del mantenimiento o la instalación del producto.

⚠ CAUTION / ATTENTION / PRECAUCIÓN

RISK OF INJURY

Wear safety glasses and gloves during installation and servicing.

RISQUE DE BLESSURE

Portez des lunettes de sécurité et des gants lors de l'installation et des entretiens.

RIESGO DE LESIONES

Utilice gafas y guantes de seguridad durante la instalación y mantenimiento.

General/Généralités/Información General

The Field Adjustable Module (FAM) is a factory-installed voltage regulating device that is connected to the gray (-) and violet (+) 0-10V dimming leads of the LED driver. Manually dialing the switch allows the fixture to be dimmed in the field.

Le module réglable sur chantier (FAM) est un appareil de régulation de la tension installé en usine, qui est raccordé aux fils de gradation gris (-) et violet (+) 0 – 10V de gradation de l'alimentation LED. Un réglage manuel de l'interrupteur permet la gradation de l'appareil sur chantier.

El módulo ajustable de campo (FAM) es un dispositivo de regulación de voltaje instalado en fábrica que está conectado al cable de atenuación gris (-) y violeta (+) 0-10V del conductor del LED. La marcación manual del interruptor permite que la lámpara se atenúa en campo.

Position Posición	Dimming Voltage Tension de gradation Voltaje de atenuación (±0.1V)	% Output Power % Puissance de sortie % de potencia de salida (± 5%)
10	OPEN/ OUVERT/ ABIERTO	100%
9	OPEN/ OUVERT/ ABIERTO	100%
8	7.75	85%
7	6.59	71%
6	6.06	64%
5	5.50	58%
4	4.71	49%
3	4.49	47%
2	3.02	31%
1	3.01	30%

Adjusting The Output

Rotate the actuator knob by hand or with a flat head screwdriver to adjust the light output based on the table. Position 10 is the factory default position and represents full brightness. Position 1 is the lowest brightness level.

Fixture % lumen output is approximately equal to % output power.

Actual Lumens = Rated Lumens x % Output Power

Example:

Rated Lumens = 15,000 lm

FAM Position = 7

% Output Power = 71%

Actual Lumens = 10,650 lm

Note: Specifications subject to change without notice. Actual performance may vary with application conditions. Circuit is protected up to 30V. FAM is not compatible with DALI control or GE Light Grid.

Réglage De La Sortie

Tournez le bouton de la commande à la main ou avec un tournevis plat pour régler l'intensité lumineuse basée sur le tableau. La position 10 est la position par défaut en usine et représente la luminosité maximum. La position 1 est le niveau de luminosité minimum.

L'intensité lumineuse de sortie de l'appareil en % est égale approximativement à la puissance de sortie en %.

Lumens actuels = Lumens Classés x % Puissance de sortie

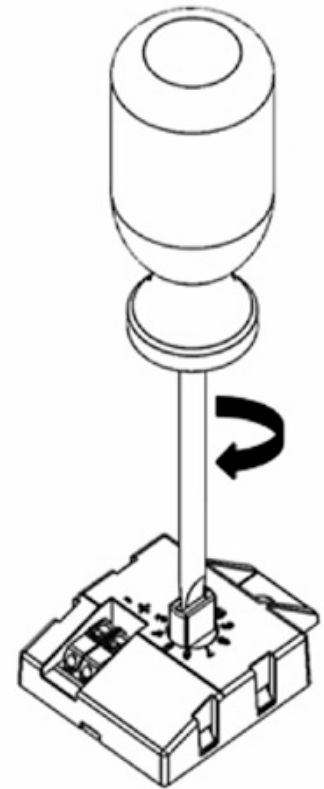
Exemple:

Classe Lumens : 15.000 Lm

Position du FAM = 7

Puissance de sortie % = 71% Lumens actuels = 10.650 Lm

Remarque: Spécifications sujettes à modifications sans préavis. Les performances actuelles peuvent varier suivant les conditions de l'application. Le circuit est protégé jusque 30 V. FAM n'est pas compatible avec le contrôle DALI ou avec la LightGrid GE.



Ajuste De La Potencia De Salida

Gire la perilla actuador a mano o con un destornillador plano para ajustar la salida de luz basado en la tabla. La posición 10 es la posición predeterminada de fábrica y representa el brillo completo. La posición 1 es el nivel de brillo más bajo.

% de salida de lumen de la lampara es aproximadamente igual al % potencia de salida.

Lúmenes reales = lúmenes nominales multiplicado por % de potencia de salida

Ejemplo:

Lúmenes nominales = 15.000 lm

Posición del FAM = 7

% Potencia de salida = 71%

Lúmenes reales = 10.650 lm

Nota: Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Rendimiento real puede variar según las condiciones de aplicación. Circuito está protegido hasta 30V. FAM no es compatible con el control DALI (interfaz digital de alumbrado direccional) o con el GE Light Grid.