



# IL13

# E n g n e r a d

I  
l  
u  
m  
i  
n  
a  
c  
i  
ó  
n

P  
ú  
b  
l  
i  
c  
a

# Ficha técnica

## EGNALED

**TENSIÓN DE RED 45W CONSUMO TOTAL LEDS BLANCO FRÍO  
110-220VAC ON/OFF**

**IL1359L0188-FS**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

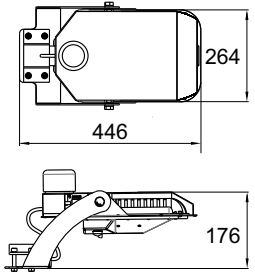
- Voltaje de alimentación: 110-220VAC
- Tecnología de luz: LED
- Número de LEDs: 18
- Flujo total: 4191 Lúmenes
- Fuente: Electrónica de alto factor de potencia (integrada)
- Factor de potencia: 90%
- Óptica: Sin Óptica
- Difusor: Acrílico translúcido 3mm
- Color de emisión de luz: Blanco frío
- Montaje: De acuerdo a especificaciones del proyecto
- Mantenimiento: Requiere sólo de limpieza externa del radiador térmico y en la superficie del difusor  
No usar solventes ni abrasivos
- Versión On/Off: Sistema de encendido y apagado por medio de fotocelda integrada
- Accesorios: Dependiendo del proyecto, los siguientes accesorios podrán ser seleccionados por separado y no están incluidos:
  - Poste cónico circular 6m
  - Brazo para montaje de luminario a poste
  - Juego de anclas 60cm, 75cm ó 1m
  - Juego de abrazaderas para sujeción de brazo a poste
- Protección al ingreso: IP 65

**Importante: No jale ni sujete la luminaria del cable de alimentación**

**Nota: Para garantizar el correcto desempeño de éste producto, es indispensable la conexión a tierra física como se indica en los diagramas de conexión, la cual protege al luminario de altas descargas ó variaciones de voltaje.**

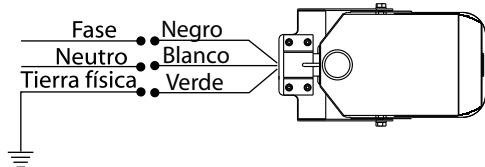


### DIMENSIONES

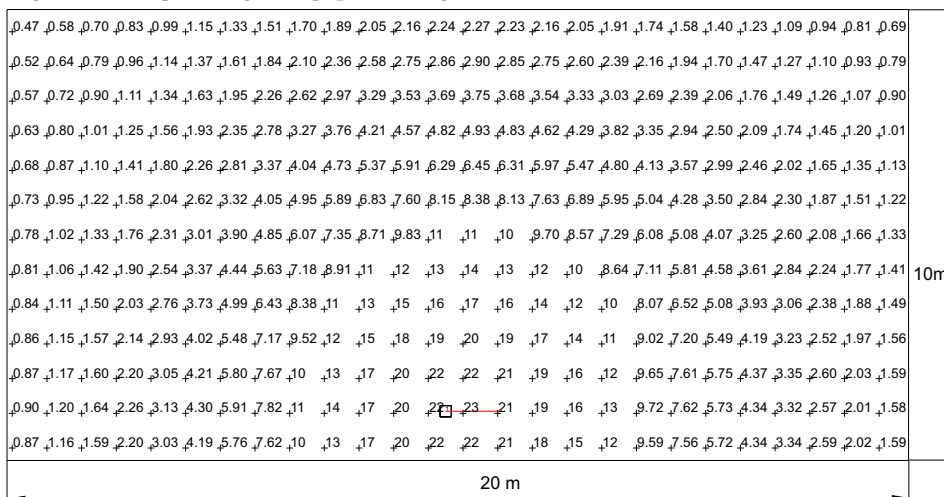


### DIAGRAMA DE CONEXIÓN

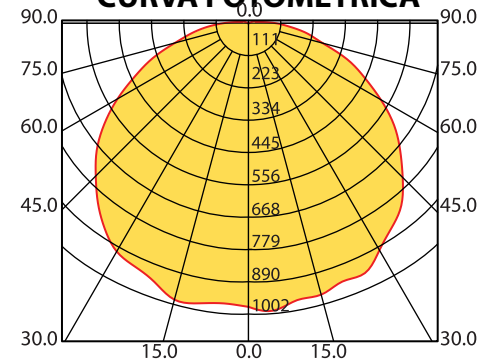
Conexión: 110-220V~60Hz+/-10%



### LUMINANCIA A 6 MTS DE ALTURA



### CURVA FOTOMÉTRICA



### SIMBOLOGÍA



### ACCESORIOS



# Ficha técnica

## EGNALED

TENSIÓN DE RED 60W CONSUMO TOTAL LEDS BLANCO FRÍO  
110-220VAC ON/OFF

**IL1360L0268-FS**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

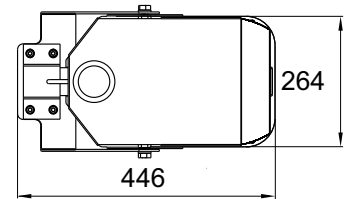
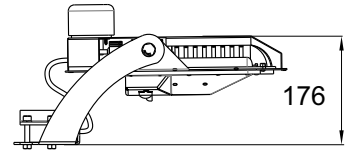
- Voltaje de alimentación: 110-220VAC
- Tecnología de luz: LED
- Número de LEDs: 26
  - Flujo total: 5588 Lúmenes
  - Fuente: Electrónica de alto factor de potencia (integrada)
- Factor de potencia: 90%
  - Óptica: Sin Óptica
  - Difusor: Acrílico translúcido 3mm
- Color de emisión de luz: Blanco frío
  - Montaje: De acuerdo a especificaciones del proyecto
  - Mantenimiento: Requiere sólo de limpieza externa del radiador térmico y en la superficie del difusor  
No usar solventes ni abrasivos
  - Versión On/Off: Sistema de encendido y apagado por medio de fotocelda integrada
  - Accesorios: Dependiendo del proyecto, los siguientes accesorios podrán ser seleccionados por separado y no están incluidos
    - Poste cónico circular 6m
    - Brazo para montaje de luminario a poste
    - Juego de anclas 60cm, 75cm ó 1m
    - Juego de abrazaderas para sujeción de brazo a poste
- Protección al ingreso: IP65

**Importante: No jale ni sujete la luminaria del cable de alimentación**

**Nota:** Para garantizar el correcto desempeño de éste producto, es indispensable la conexión a tierra física como se indica en los diagramas de conexión, la cual protege al luminario de altas descargas ó variaciones de voltaje.

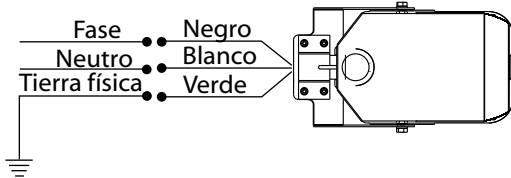


### DIMENSIONES

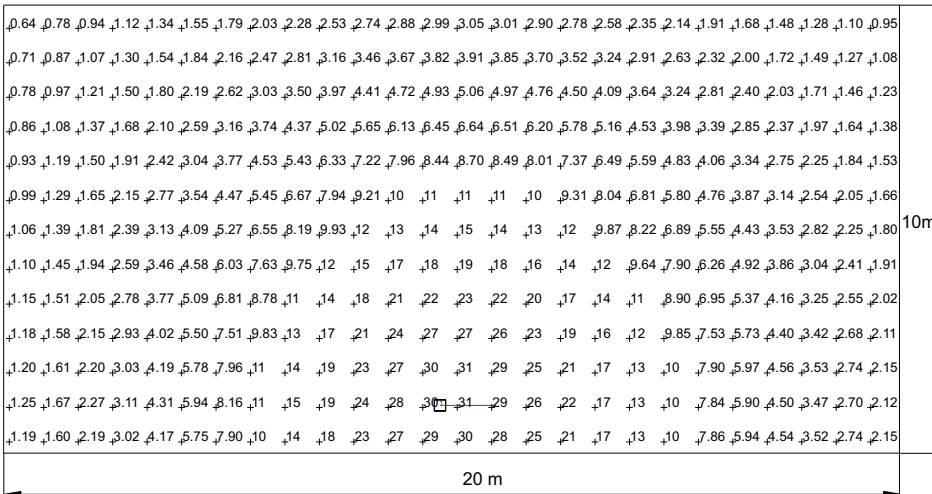


### DIAGRAMA DE CONEXIÓN

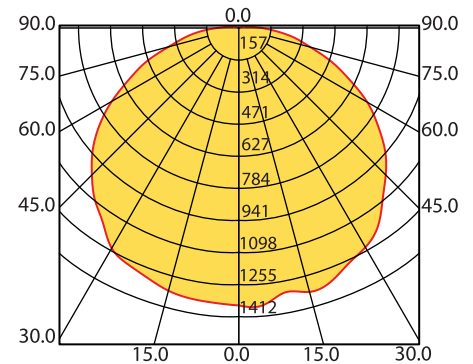
Conexión: 110-220V~60Hz+/-10%



### LUMINANCIA A 6 MTS DE ALTURA



### CURVA FOTOMÉTRICA



### SIMBOLOGÍA



### ACCESORIOS



# Ficha técnica

## EGNALED

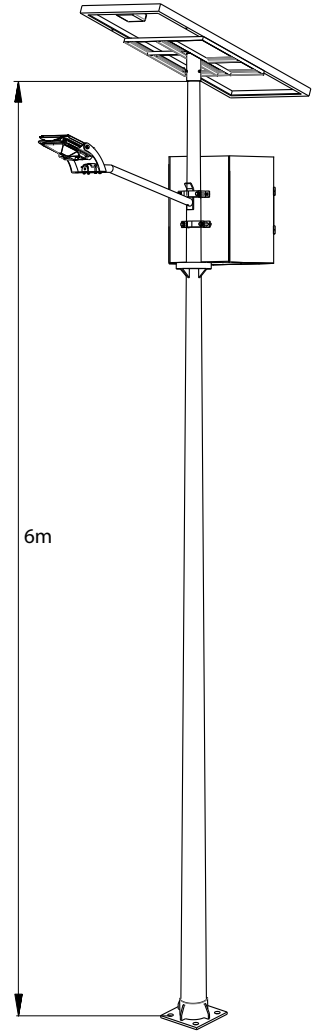
### SISTEMA FOTOVOLTAICO 45W 12VDC BLANCO FRÍO CON POSTE CÓNICO CIRCULAR 6MTS

### IL1359L0182FFS-FFAE

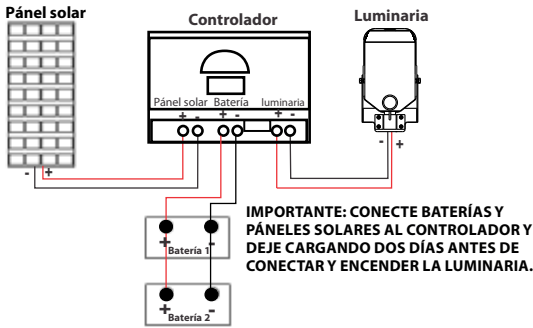
#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Voltaje de alimentación: 12VDC
- Tecnología de luz: LED
- Número de LEDs: 18
- Flujo total: 4191Lm
- Fuente: 2 baterías 12V 125Ah, controlador 20A y panel solar 145W
- Óptica: Sin óptica
- Difusor: Acrílico translúcido 3mm
- Color de emisión de luz: Blanco frío
- Montaje: Poste 6m
- Componentes del sistema:
  - Ensamble soporte panel solar con tornillería
  - Poste cónico circular 6m con aro y refuerzo color gris combinado
  - Brazo de 1m OV color gris combinado
  - Panel solar 145W 12V
  - Juego de anclas 1"x60cm
  - Ensamble caja batería, controlador y cables
- Nota: De línea la caja batería es color beige (70cm alto, 23cm ancho, 50cm largo), si desea la caja color gris combinado (50cm alto, 40cm largo, 52cm ancho), deberá especificarlo en su pedido, el cual entrará como especial y tendrá un tiempo de entrega mayor al que se maneja normalmente
- 2 Baterías 12V 125Ah
- Adaptadores para terminal de batería con tuercas mariposa
- Luminaria Egnaled 45W 12V 18 LEDs blanco frío
- Grado de protección: IP 65
- Consumo: 45W

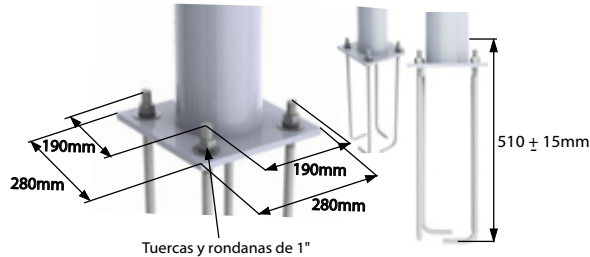
**Nota:** Esta configuración considera un respaldo de 3 noches con penumbra (poco soleado) considerando que la batería esté cargada al 100% a principio de los ciclos, así como una recuperación de la carga al 100% en 18 días.



#### DIAGRAMA DE CONEXIÓN

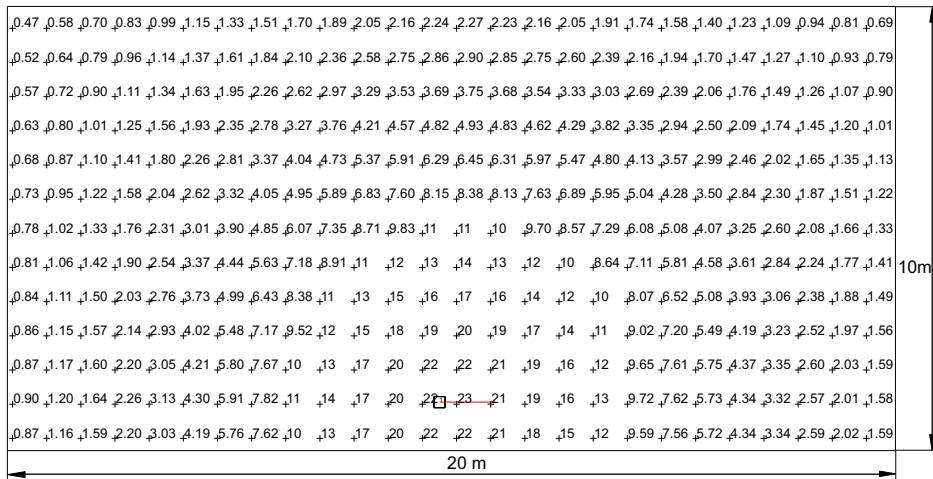


#### DIMENSIONES DE ANCLAS

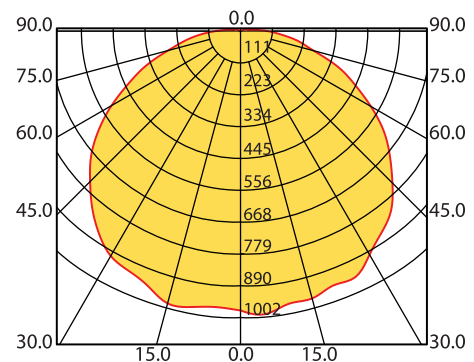


Nota: El diseño y estructura de la zapata en donde será instalado el poste debe de ser consultado con el arquitecto responsable de la obra.

#### LUMINANCIA A 6 MTS DE ALTURA



#### CURVA FOTOMÉTRICA



#### SIMBOLOGÍA



# Ficha técnica

## EGNALED

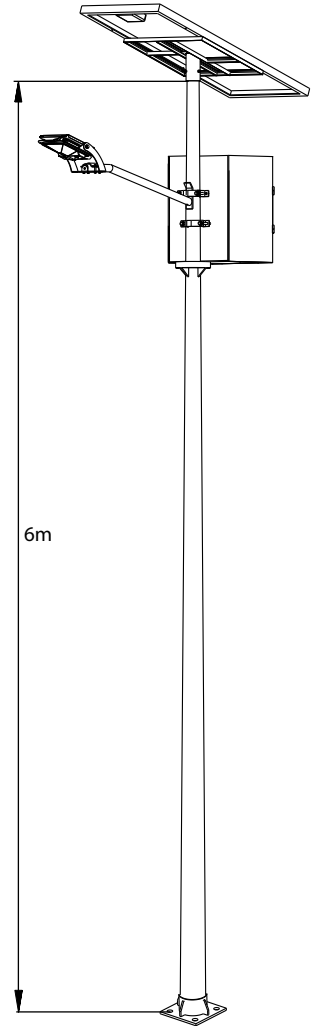
### SISTEMA FOTOVOLTAICO 60W 24VDC BLANCO FRÍO CON POSTE CÓNICO CIRCULAR 6MTS

### IL1360L0263FFS-EEAE

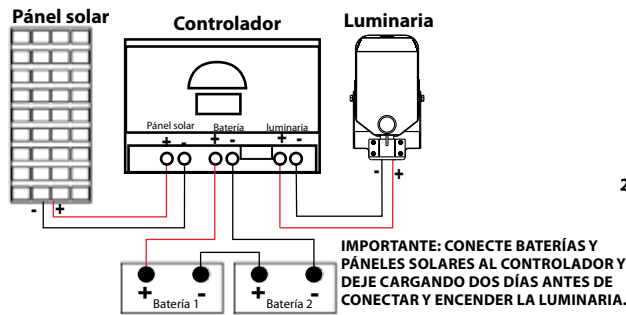
#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Voltaje de alimentación: 24VDC
- Tecnología de luz: LED
- Número de LEDs: 26
- Flujo total: 5588 Lm
- Fuente: 2 Baterías 12V 125Ah, controlador 20A y panel
- Óptica: Sin óptica
- Difusor: Acrílico translúcido 3mm
- Color de emisión de luz: Blanco frío
- Acabado: Titanio
- Montaje: Poste 6 metros
- Componentes del sistema:
  - Ensamble soporte panel solar con tornillería
  - Poste cónico circular 6m con aro y refuerzo color gris combinado
  - Panel solar 200W 24V
  - Juego de anclas 1"X60cm
  - Brazo de 1m OV color gris combinado
  - Ensamble caja batería, controlador y cables
- Nota: De línea la caja batería es color beige (70cm alto, 23cm ancho, 50cm largo), si desea la caja color gris combinado (50cm alto, 40cm largo, 52cm ancho), deberá especificarlo en su pedido, el cual entrará como especial y tendrá un tiempo de entrega mayor al que se maneja normalmente.**
- 2 Baterías de gel 12V 125Ah
- Adaptadores para terminal de batería con tuercas mariposa
- Luminaria Egnaled 60W 24V 26 LEDs blanco frío
- Grado de protección: IP 65
- Consumo: 60W

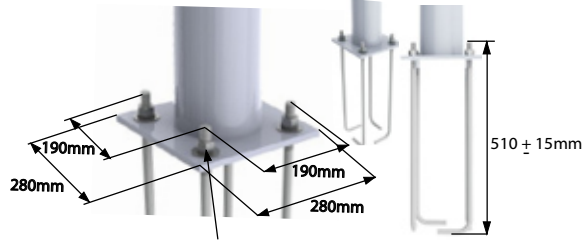
**NOTA: ESTA CONFIGURACIÓN CONSIDERA UN RESPALDO DE 3 NOCHES CON PENUMBRA (POCO SOLEADO), CONSIDERANDO QUE LA BATERÍA ESTÉ CARGADA AL 100% A PRINCIPIO DE LOS CICLOS, ASÍ COMO UNA RECUPERACIÓN DE LA CARGA AL 100% EN 18 DÍAS.**



#### DIAGRAMA DE CONEXIÓN

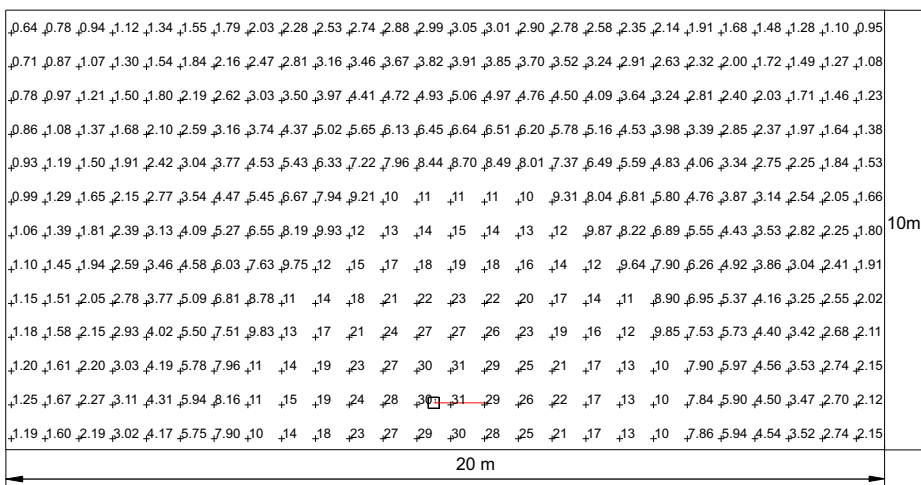


#### DIMENSIONES DE ANCLAS

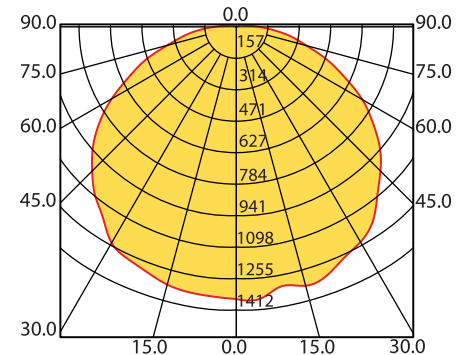


**Nota:** El diseño y estructura de la zapata en donde será instalado el poste debe de ser consultado con el arquitecto responsable de la obra.

#### LUMINANCIA A 6 MTS DE ALTURA



#### CURVA FOTOMÉTRICA



#### SIMBOLOGÍA

