

TECNOL[®] URBAN

TQ LUMINARIA VEGA CON CÁMARA 4500/8500 LM

Manual de instalación



100W



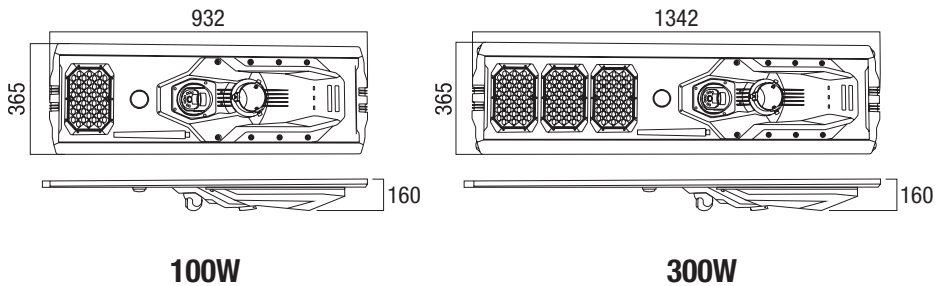
300W

TQ LUMINARIA VEGA CON CÁMARA 4500/ 8500 LM

Para una correcta instalación y seguridad del uso del producto, lea atentamente este manual.
Conserve este manual para futuras consultas.

Descripción del producto

Luminaria Solar Vega es una potente luminaria de cuerpo de aluminio, que cuenta con la novedosa cámara 4G integrada en el cuerpo de la luminaria. Ideal para tener ciertas zonas controladas como: tráfico, zonas comunes, parques, naves industriales, almacenes, etc.



Características

1. Protección IP65.
2. El flujo luminoso es de 4500LM (100W) y 8500LM (300W).
3. Chip LED SMD5050 de alta luminosidad
4. Cámara HD 4G conectada a una APP

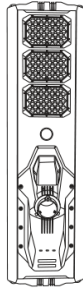
Mantenimiento

Para su correcto mantenimiento se debe mantener la superficie de la luminaria limpia de suciedad, polvo, restos de hojas o cualquier tipo de grasa.

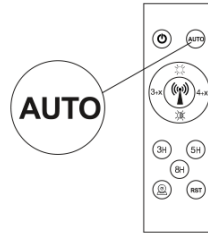
Batería

Se recomienda instalar la luminaria una vez recibido el producto. En caso de no instalar en los siguientes tres meses desde la recepción, la garantía de la batería quedará sin efecto.

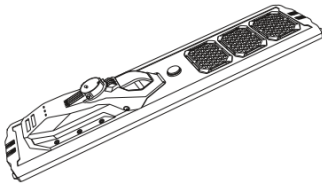
Pasos previos a la instalación



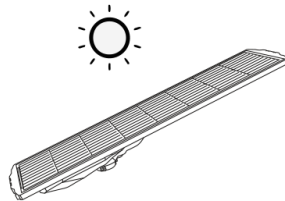
1. Saque la luminaria de su envoltorio.



2. Presione la tecla "AUTO".



3. Al poner la luminaria con el panel hacia abajo, la luminaria debe encenderse.



4. Al poner el panel solar hacia la luz solar, la luminaria debería apagarse y el indicador debe parpadear regularmente.

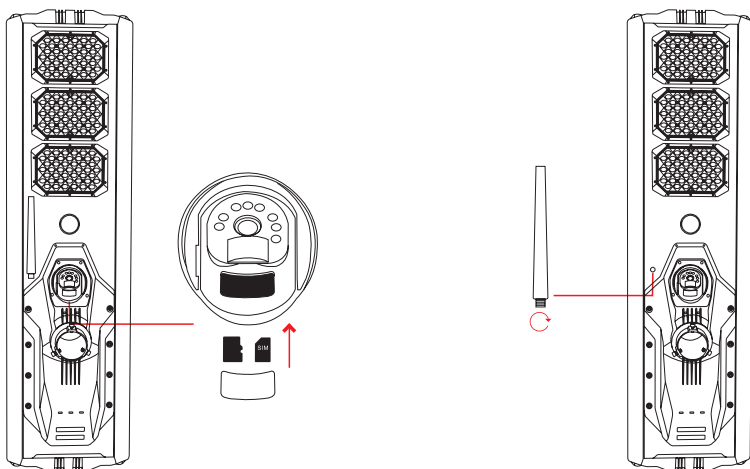
NOTA: Si en el paso 3 y 4 no hay error, significa que la luminaria está trabajando adecuadamente. Ya puedes configurar el modo que desee y proceder con los siguientes pasos.

Importante: Cuando instale la luminaria en el hemisferio norte, ajuste el panel solar al sur lo máximo posible, para recoger la máxima radiación solar, mientras que si la instala en el hemisferio sur, mantenga el panel solar al norte. Al mismo tiempo, manténgalo alejado de cualquier sombra de casas, árboles, etc. Con mayor radiación solar, la batería de la luminaria podrá prolongar más horas de sol.

Para prolongar más horas hay que tener en cuenta que es muy importante tener el panel orientado al sur, las condiciones climáticas (más nubes, menos eficiencia del panel solar) y la época del año siendo el verano la época con más horas de sol. Hay que tener en cuenta que, las baterías con el paso del tiempo van perdiendo la eficiencia. Eso puede afectar sobre todo por las condiciones adversas del tiempo y el cuidado que tengamos de la batería. Si se descarga la batería muchas veces, también afecta a la vida útil de la batería.

Instalación

1. Retire la luminaria de la caja y de la bolsa de plástico (siga los códigos de reciclaje locales).
2. Inspeccione visualmente la luminaria en busca de daños, si los hubiera.
3. Afloje el tornillo del soporte según sea necesario para preparar el montaje.
4. Inserte su tarjeta SIM en el interior de la cámara 4G. (*1)
5. Instale la antena en el cuerpo de la luminaria. (*2)
6. Monte la luminaria en el poste y fije correctamente los 3 tornillos de soporte.
Asegúrese de que la superficie de montaje pueda soportar 3 veces el peso de la luminaria.
7. Encienda la luminaria para la prueba de encendido. No mire fijamente a la fuente de luz en funcionamiento durante la prueba de encendido. Una vez completada la prueba de encendido, apague la luminaria.
8. Realice los ajustes finales de montaje y asegure todos los puntos de sujeción al poste o pared.
9. La instalación está completa.



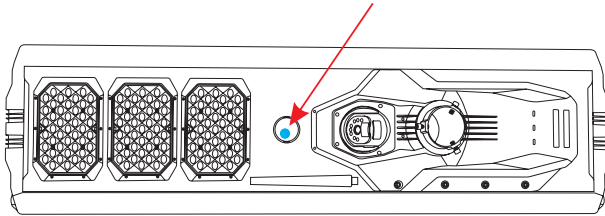
(*1) Abra la tapa e inserte la tarjeta SIM y SD.

(*2) Atorníllela en el cuerpo de la lámpara en el sentido de las agujas del reloj.

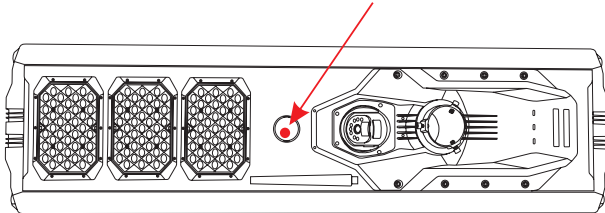
Indicador de luz

Luz azul parpadea regularmente: cargando.

Luz azul permanente: carga completa.



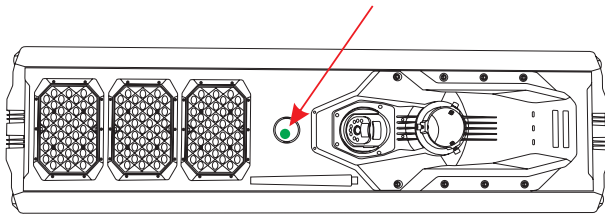
Luz roja parpadeando: modo sensor.



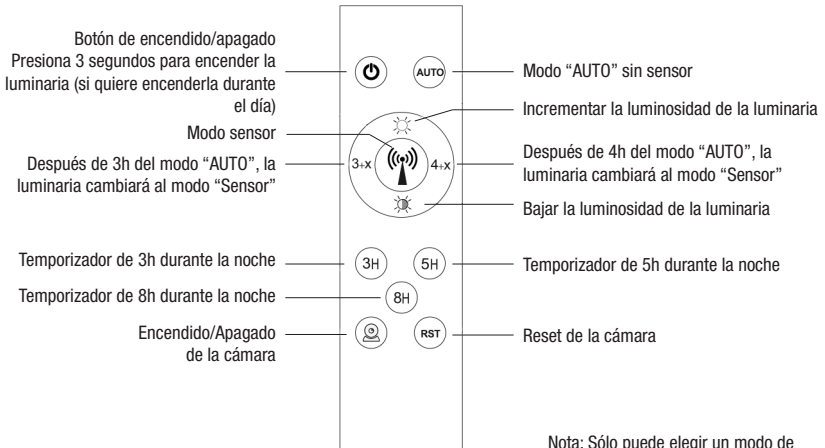
Luz verde parpadea irregularmente: no hay red.

Luz verde permanente: grabando a la red.

Luz verde parpadea regularmente: vista a tiempo real en la APP.



Funcionamiento del mando a distancia



Nota: Sólo puede elegir un modo de funcionamiento cada vez. Los modos de temporizadores, empiezan una vez se apretan las teclas 3H/5H/8H y no se pueden poner manualmente.

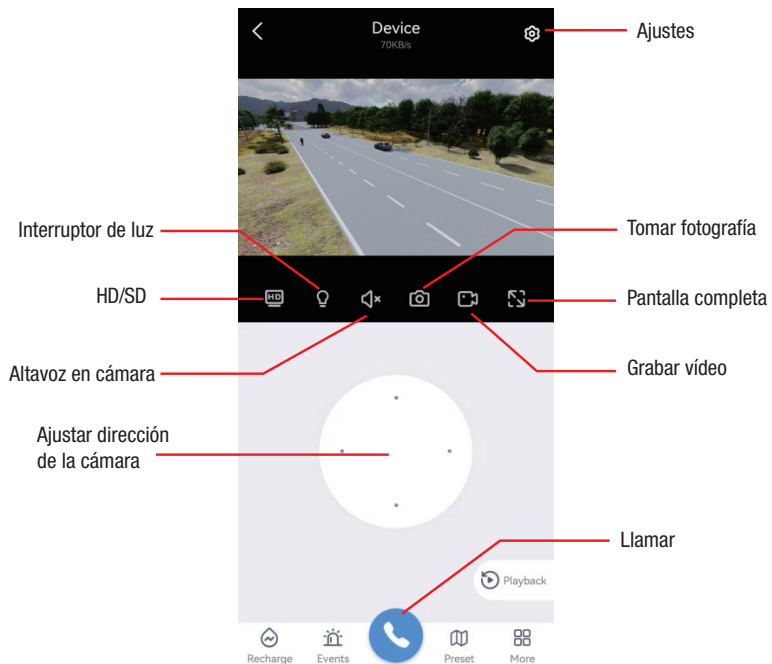
Información

1. Apretando la tecla "AUTO", la luminaria se encenderá en la noche y se apagará por el día para cargarse.
2. De ninguna manera conectar a corriente alterna (110V/220V AC) este dispositivo. Esto dañará la luminaria y puede provocar daño personal.
3. Asegurarse de que la instalación está correctamente hecha y que la luminaria está firmemente fijada para evitar que pueda caer y provocar daños personales.
4. La manipulación de la luminaria, panel LED o cualquier otra parte, significará dejar de hacer efecto la garantía del producto.
5. Por favor, limpiar los paneles solares regularmente de polvo, hojas y otros residuos que puedan tapar los paneles solares provocando una menor eficiencia en la carga de las baterías.

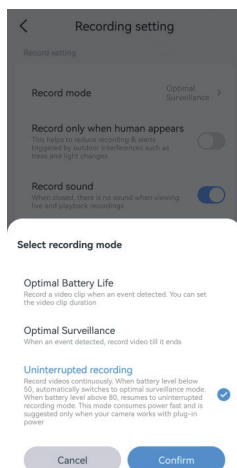
Instalación de la APP

1. Use su smartphone para instalar la app “EseeCloud APP” (Android / iOS).
2. Apriete el botón ”Cámara” en su control remoto, parpadeará la luz, 5 segundos después sonará una voz con el mensaje: “Network connection, please wait”.
3. Ingrese dentro de “EseeCloud APP” y pulse en “+” en la esquina superior derecha, escanee el QR que hay en la cámara.
4. Complete la configuración red y añada el dispositivo según las indicaciones de la APP.

Funcionamiento dentro de la APP



Ajustes de grabación



CONSEJO: Puede ajustar su modo de grabación deseado de acuerdo a sus necesidades. Cuando la luz solar no es la deseada o durante los días lluviosos o nublados. “Optimal Battery Life” o el modo “Optimal surveillance”, para mantener la cámara grabando 24h.

Red de distribución de tarjetas SIM

1. Abra la aplicación “EseeCloud APP” y haga clic, “Add device” (Añadir dispositivo).
2. Escanee el código QR del cuerpo del dispositivo para identificar el tipo de dispositivo.
3. Inserte la tarjeta SIM e inicie el dispositivo, verifique el estado de la luz indicadora de acuerdo con las instrucciones y haga clic en “Siguiente”.
4. Ingrese a la red de distribución hasta que la red de distribución sea exitosa.
5. La página muestra que el dispositivo se agregó correctamente para iniciar la tarjeta SIM, modificar el nombre del dispositivo y completar la configuración.

Red de distribución APN de tarjetas SIM

En la red de distribución de equipos, se puede seleccionar el tiempo extra de la red de distribución o el “fallo de la red de distribución” del transmisor del lado del equipo, se puede seleccionar la red de distribución APN.

1. La red de distribución del dispositivo no puede ingresar a la página “Falla de configuración de la red” y confirme que el dispositivo selecciona “Usar tarjeta SIM de entidad” en el uso de redes SIM para automóviles.
2. Ingrese a la página de ayuda de la tarjeta SIM física para confirmar que el estado de la tarjeta SIM es correcto y seleccione Configuración de APN.
3. Obtenga la información del APN de la tarjeta SIM consultando las instrucciones de la tarjeta SIM o contactando con el servicio de atención al cliente del canal de la tarjeta SIM.
4. Ingrese la información de APN correspondiente y haga clic en Siguiente.
5. Reinicie el dispositivo (deje que entre en el estado de escaneo), reinicie y haga clic en el siguiente paso para generar el código QR.
6. Escanee el código QR en la pantalla del dispositivo para permitir que la tarjeta SIM del dispositivo obtenga la información de configuración APN, y el dispositivo puede escanear el código para transmitir con éxito el sonido del mensaje. Haga clic en el siguiente paso.
7. Ingrese a la red de distribución y hasta que la red de distribución sea exitosa.
8. El dispositivo se agregó correctamente, modifique el nombre del dispositivo y complete la adición.

Caso excepcional

Durante el proceso de guía de arranque del equipo, la luz indicadora no parpadea o siempre está encendida después de encender el dispositivo. Haga clic en el botón de problema en la esquina superior derecha de la página de la guía de inicio del dispositivo para ver los problemas comunes de la luz indicadora.

APN y la tarjeta en la nube permiten la entrada de accesos directos

Si necesita configurar APN para la tarjeta SIM del dispositivo o habilitar la tarjeta en la nube, puede optar por ingresar en la página de preguntas frecuentes de inicio.

TECNOL[®] URBAN

 **687 333 352**

 **info@tecnol.es**

 **www.tecnolurban.es**