

# Lámpara LED WiFi

Compatible con Alexa Voice Service y Google Assistant, E27, 10 W, A +

## operación manual



  
ELESION®

## Tabla de contenido

<b>Tu nueva lámpara LED WiFi</b> .....	<b>4</b>
alcance de entrega .....	4
Variantes de producto .....	4
Accesorios Opcionales .....	4
<b>Notas importantes al principio</b> .....	<b>5</b>
Información general de seguridad .....	5
Información importante sobre la eliminación .....	6
Declaración de conformidad .....	6
<b>Detalles de producto</b> .....	<b>7</b>
<b>Instalación</b> .....	<b>8</b>
1. Inserte la lámpara .....	8
2. Instala la aplicación .....	8
3. Conéctese a la aplicación .....	9
<b>utilizar</b> .....	<b>9</b>
<b>Aplicación</b> .....	<b>10</b>
1. Lado de control de la lámpara LED WLAN .....	10
1.1 Encendido / apagado.....	10
1.2. Blanco cálido / blanco frío / brillo .....	11
1.3. Elección de color / brillo / intensidad del color .....	11
1.4. Blanco / brillo .....	12
1.5. escena .....	13
1.6. Control del tiempo .....	14
1.6.1. Crea un horario .....	14
1.6.2. Activar / desactivar el horario.....	14
1.6.3. Eliminar programa.....	15
2. Lista de comandos de voz .....	16
<b>intimidad</b> .....	<b>16</b>
<b>Especificaciones técnicas</b> .....	<b>17</b>

En el sitio web se puede encontrar información y respuestas a preguntas frecuentes (FAQ) sobre muchos de nuestros productos, así como manuales actualizados:

**[www.luminea.info](http://www.luminea.info)**

Introduzca el número de artículo o el nombre del artículo en el campo de búsqueda.

# Tu nueva lámpara LED WiFi

## Estimado cliente,

Gracias por adquirir esta lámpara LED WiFi. Controle la lámpara a través de la aplicación o el servicio de voz de Alexa.

Lea estas instrucciones de funcionamiento y siga la información y los consejos enumerados para que pueda utilizar su nueva lámpara WLAN de manera óptima.

## alcance de entrega

- Lámpara LED WiFi
- operación manual

### Adicionalmente requerido:

- Red Wi Fi
- Lámpara con casquillo E27

## Aplicación recomendada

Para operar, necesita una aplicación que pueda establecer una conexión entre su dispositivo y su dispositivo móvil. Recomendamos la aplicación ELESION gratuita de Google Play Store (Android) o App Store (iOS).

## Variantes de producto

ZX-2831: Lámpara LED WiFi LAV-100.w compatible con Alexa Voice Service y Google Assistant, E27, blanco, 10 W, A +

ZX-2832: Lámpara LED WiFi LAV-100.rgbw compatible con Alexa Voice Service y Google Assistant, E27, RGB + W, 10 W, A +

## Accesorios Opcionales

ZX-1660: Altavoz multisala WLAN con servicio de voz Alexa y batería, 30 W.

# Notas importantes al principio

## Información general de seguridad

- Lea atentamente las instrucciones de uso. Contienen información importante sobre el uso, la seguridad y el mantenimiento del dispositivo. Debe conservarse con cuidado y, si es necesario, transmitirse a los usuarios posteriores.
- El dispositivo solo se puede utilizar para el fin previsto de acuerdo con estas instrucciones de funcionamiento.
- Siga las instrucciones de seguridad al usarlo.
- Antes de la puesta en servicio, compruebe si el dispositivo y su cable de conexión, así como los accesorios, presentan daños.
- No apriete el cable de conexión, no lo tire sobre bordes afilados o superficies calientes.
- Si el cable de alimentación de este dispositivo está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su servicio de atención al cliente o una persona igualmente calificada para evitar peligros.
- Desenchufe el dispositivo de la red: - después de cada uso, - en caso de mal funcionamiento durante el funcionamiento, - antes de limpiar el dispositivo.
- Nunca extraiga el enchufe de la toma con el cable de alimentación o con las manos mojadas.
- El dispositivo está destinado exclusivamente para fines domésticos o similares. ¡No debe utilizarse con fines comerciales!
- El dispositivo solo es apto para uso en interiores.
- Asegúrese de que el dispositivo tenga una buena estabilidad durante el funcionamiento y de que no pueda tropezar con el cable de alimentación.
- Nunca utilice el dispositivo después de un mal funcionamiento, por ejemplo, si el dispositivo se ha caído al agua o se ha dañado de cualquier otra forma.
- El fabricante no asume ninguna responsabilidad por el uso incorrecto resultante del incumplimiento de las instrucciones de uso.
- Asegúrese de que el producto se utilice desde una toma de corriente de fácil acceso para poder desconectar rápidamente el dispositivo de la red en caso de emergencia.
- Modificar o cambiar el producto afecta la seguridad del producto.  
¡Atención, riesgo de lesiones!
- Todos los cambios y reparaciones en el dispositivo o los accesorios solo pueden ser realizados por el fabricante o por personas expresamente autorizadas por él.
- Nunca abra el producto usted mismo. ¡Nunca realice reparaciones usted mismo!
- Manipule el producto con cuidado. Puede ser provocada por golpes, golpes o caídas. puede dañarse incluso a baja altitud.
- Mantenga el producto alejado de la humedad y el calor extremo.
- Nunca sumerja el producto en agua u otros líquidos.
- No toque el producto con las manos desnudas.
- Apague la lámpara y desconéctela de la fuente de alimentación y espere hasta que el LED se haya enfriado antes de encenderla o apagarla.
- Antes de conectar la lámpara, asegúrese de que sea adecuada para el rendimiento del producto.
- Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y errores.

## Información importante sobre la eliminación

Este dispositivo eléctrico no debe tirarse a la basura doméstica. Para una eliminación adecuada, comuníquese con los puntos de recolección públicos de su comunidad. Para obtener detalles sobre la ubicación de dicho punto de recolección y las restricciones de cantidad por día / mes / año, consulte la información del municipio respectivo.



## Declaración de conformidad

PEARL.GmbH declara que el producto ZX-2832-675 cumple con la Directiva de diseño ecológico 2009/125 / EC, la Directiva RoHS 2011/65 / EU, la Directiva EMC 2014/30 / EU, la Directiva de bajo voltaje 2014 / 35 / UE y la Directiva de equipos de radio 2014/53 / UE.

*Kurtasz, A.*

Gestión de la calidad  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Puede encontrar la declaración de conformidad detallada en [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Introduzca el número de artículo en el campo de búsqueda.



## Detalles de producto

Bombilla de vidrio



base

# Instalación

## 1. Inserte la lámpara

1. Apague la luz en la que desea utilizar su lámpara WLAN.
2. Desconecte la luz de la fuente de alimentación.
3. Si es necesario, desenrosque la lámpara vieja de la lámpara.
4. Convierte tu lámpara WiFi en el portalámparas.
5. Vuelva a conectar la luz a la fuente de alimentación.
6. Enciende la luz.

## 2. Instala la aplicación

Para el control a través de un dispositivo móvil o un comando de voz, necesita una aplicación que pueda establecer una conexión entre su ventilador de techo y su dispositivo móvil. Recomendamos la aplicación gratuita ELESION para esto. Busque esto en Google Play Store (Android) o App Store (iOS) o escanee el código QR correspondiente. Luego instale la aplicación en su dispositivo móvil.



Androide



iOS



**NOTA:**

*Si aún no tiene una cuenta ELESION, cree una. El registro en la aplicación se puede realizar a través de la dirección de correo electrónico o el número de teléfono móvil.*

*Puede encontrar una explicación detallada del proceso de registro y una descripción general de la aplicación en línea en [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Simplemente ingrese el número de artículo ZX-2832 en el campo de búsqueda.*



[www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support)



### 3. Conéctese a la aplicación

1. Abra la aplicación ELESION.
2. Iniciar sesión. Llegas a la pestaña del dispositivo.
3. Toque Agregar dispositivo.
4. Seleccione la siguiente categoría:



5. La lámpara debe estar en modo de emparejamiento. Si no es así, apague la lámpara y vuelva a encenderla tres veces. La lámpara está ahora en modo de conexión.
6. Toque Confirmar.
7. Seleccione la red que desee e introduzca la contraseña. Luego toque Siguiente. Los dispositivos están conectados, esto puede tardar unos minutos.
8. Aparece un mensaje de éxito. Aparece un mensaje de éxito. Toque el bolígrafo junto al nombre. Se abre el campo Cambiar nombre. Dele a su interruptor de luz WLAN un nombre claro y fácilmente asignable. Luego toque Listo.



**NOTA:**

*Le recomendamos que cambie el nombre de su lámpara en consecuencia en la aplicación para que pueda ser reconocida claramente por el control de comando de voz, por ejemplo, sala de estar.*



**NOTA:**

*Si no es posible una conexión a través del enrutador, siga las instrucciones en la pantalla.*

### utilizar

Controle su interruptor de luz a través de la aplicación, el servicio de voz de Alexa o el Asistente de Google.

## Aplicación



NOTA:

Puede encontrar una descripción general de la aplicación y sus diversas opciones funcionales en línea en [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Simplemente ingrese el número de artículo ZX-2832 en el campo de búsqueda.



[www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support)

### 1. Lado de control de la lámpara LED WLAN



NOTA:

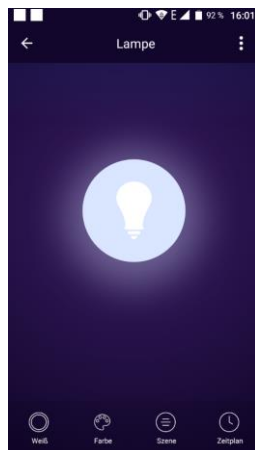
Las aplicaciones se desarrollan y mejoran constantemente. Por lo tanto, es posible que la descripción de la aplicación en estas instrucciones de funcionamiento ya no corresponda a la última versión de la aplicación.

Todos los ajustes relevantes se pueden realizar en el lado de control de su lámpara LED WLAN. Abra la página de control de su lámpara LED WLAN tocando la imagen de su lámpara LED WLAN en la lista de dispositivos.

#### 1.1 Encendido / apagado

Simplemente toque el ícono de la bombilla en el medio de la página de impuestos. La lámpara LED de WLAN se enciende o apaga en consecuencia.

Androide



iOS



## 1.2. Blanco cálido / blanco frío / brillo



**NOTA:**

*La opción Blanca solo aparecerá después de que la lámpara LED WiFi esté encendida.*

1. Toque el símbolo de doble círculo a continuación:



2. Configure el brillo deseado moviendo el cursor en la barra de ajuste de brillo en la dirección apropiada.
3. Establezca la temperatura de color deseada moviendo el cursor en la barra de configuración de enfriamiento en la dirección apropiada (izquierda: blanco frío, derecha: blanco cálido).
4. Toque la flecha hacia abajo en la parte inferior para volver a la página de impuestos. O regrese a la pestaña Todos los dispositivos tocando la flecha izquierda arriba.

## 1.3. Elección de color / brillo / intensidad del color



**NOTA:**

*La opción Color solo se muestra después de encender la lámpara LED WiFi.*

1. En la parte inferior izquierda, toca el icono de caballete:



2. Se abre la página de opciones de color.



- **Cambio de color:**  
Cambie el color tocando el punto apropiado en el círculo.
  - **Brillo:**  
Configure el brillo deseado moviendo el cursor en la barra de brillo en la dirección apropiada.
  - **Intensidad del color:**  
Establezca la intensidad de color deseada moviendo el cursor en la barra monocromática en la dirección apropiada.
3. Regrese a la página de impuestos tocando la flecha hacia abajo a continuación. O regrese a la pestaña Dispositivos tocando la flecha en la parte superior izquierda.

#### 1.4. Blanco / brillo



**NOTA:**

*La opción Blanco solo aparecerá después de que encienda la lámpara LED de WiFi.*

1. Toque el símbolo de doble círculo a continuación:



2. Su lámpara LED WiFi se ilumina en blanco. Configure el brillo deseado moviendo el cursor en la barra de ajuste de brillo en la dirección apropiada.
3. Regrese a la página de impuestos tocando la flecha hacia abajo a continuación. O regrese a la pestaña Dispositivos tocando la flecha en la parte superior izquierda.

## 1.5. escena

Hay ocho escenas automáticas disponibles.



**NOTA:**

*La opción Escena solo se muestra después de haber encendido la lámpara LED WiFi.*

1. En la parte inferior, toca el ícono del medio:



2. Los modos de luz se muestran a continuación. Active el modo que desee tocándolo.

modo	Esquema luminoso
noche	Luz amarillenta, tenue
Leer	Luz blanca azulada brillante
fiesta	Luz naranja brillante
ocio	Luz azul brillante
Suave	La luz se vuelve más brillante y más oscura
Arco iris	Cambio de color automático
Brillo Solar	Luz intermitente
Hermoso	Cambio de color rápido



**NOTA:**

*Brillo, intensidad del color y velocidad de cambio de modos Suave, **Arco iris**, Sunshine y Beautiful se pueden configurar individualmente. Simplemente toque el siguiente símbolo y mueva el cursor sobre la barra en la dirección apropiada:*



*Configure el color deseado tocando el siguiente símbolo y luego el color correspondiente:*



## 1.6. Control del tiempo

Elabore un horario de encendido y apagado para su lámpara LED WiFi.

### 1.6.1. Crea un horario

1. Toca el icono de reloj en la parte inferior:



2. Toque Agregar cita. O toque la cita que desea editar.



**NOTA:**

*Solo se puede establecer una acción por cita. Su lámpara LED WiFi puede encenderse o apagarse a la hora establecida.*

3. Establezca el tiempo requerido con las ruedas de desplazamiento.
4. Establezca el ciclo de repetición deseado tocando la flecha junto a Repetir.
5. Marque los días de la semana en que debe aplicarse este ciclo tocando sobre ellos. Aparece una marca de verificación junto a los días de la semana marcados.
6. Regrese a Configuración tocando la flecha izquierda en la parte superior.
7. Establezca qué acción debe llevarse a cabo haciendo clic en la flecha junto a Alternar y luego en la opción correspondiente (Encendido = Encendido, **Afuera**= Apagar).
8. Toque Confirmar
9. En la esquina superior derecha, toca Guardar. La cita se agrega a su lista de citas.
10. La programación se activa automáticamente después de su creación.

### 1.6.2. Activar / desactivar el horario

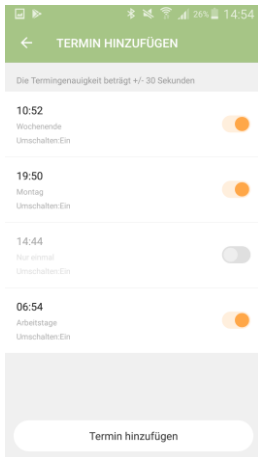
Active o desactive un horario tocando el botón junto a la cita en la lista de citas. El botón para horarios desactivados es gris (cursor a la izquierda), el botón para horarios activados es de color (cursor a la derecha).



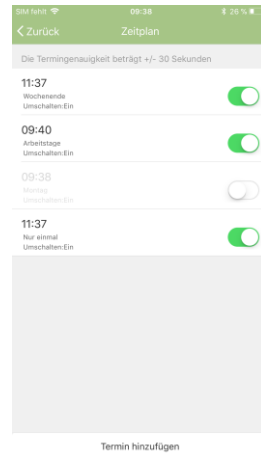
**NOTA:**

*Los horarios que están en el pasado se desactivan automáticamente. Este es el caso, por ejemplo, de un horario que entra en vigor una vez a las 2:00 p.m. Después de las 2:01 p.m., este horario se mostrará automáticamente como deshabilitado.*

## Androide



## iOS



### 1.6.3. Eliminar programa

Androide:

1. En la lista de citas, mantenga presionado el horario que desea eliminar.
2. Luego toque Eliminar. La cita se elimina de la lista.

iOS:

1. En la lista de citas, toque el horario que desea eliminar y deslícese hacia la izquierda.
2. Toque Eliminar. La cita se elimina de la lista.

## 2. Lista de comandos de voz



**NOTA:**

Puede averiguar cómo vincular su ventilador de techo WiFi con Amazon Alexa o Google Assistant en la descripción general de la aplicación. Puede encontrarlos en línea en [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Simplemente ingrese el número de artículo ZX-2832 en el campo de búsqueda.



[www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support)

ZX-2832	
acción	mando
encender	¡Alexa, XXX!
Apagar	Alexa, ¡XXX fuera!
Disminuir brillo	Alexa, atenúa XXX!
Aumentar el brillo	Alexa, ¡ilumina XXX!
Cambiar el brillo en porcentaje	¡Alexa, XXX al 50%!
Elección de color	¡Alexa, XXX en azul!

## intimidad

Antes de entregar el dispositivo a terceros, envíelo para su reparación o devuélvalo, tenga en cuenta los siguientes puntos:

- Restablece el dispositivo a la configuración de fábrica.
- Quita el dispositivo de la aplicación.

Una explicación de por qué ciertos datos personales para el registro o ciertos Se requieren aprobaciones para su uso en la aplicación.



## Especificaciones técnicas

Fuente de alimentación	230 V	
poder	10 W	
Tipo de lámpara	LED	
Tipo de marco	E27	
Clase de eficiencia energética	A +	
Flujo luminoso útil nominal	1000 lm	
Vida nominal	30.000 horas	
Tiempo de puesta en marcha para alcanzar el 60% del flujo luminoso total	<2 s	
Temperatura del color	ZX-2831	4.500 K (blanco)
	ZX-2832	2700 K (blanco) + RGB
Modos de luz (ZX-2832)	8	
Número de ciclos de conmutación hasta fallo prematuro	15.000	
Reproducción de color	RA > 80	
Ángulo de haz	200 °	
Factor de potencia eléctrica	> 0,5	
Tiempo de encendido	0,5 s	
Consistencia de color	<6 SDCM	
regulable	✗	
Estándar WLAN	IEEE 802.11 b / g / n	
Frecuencias	2.400-2.4835 GHz	
Poder de transmisión	<20 dBm	
Dimensiones (Ø x H)	70 x 128 mm	

Atención al cliente: +49 7631/360 - 350

Importado de:

PEARL.GmbH | PEARL Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV4 - 05.03.2020 - LZ / BS // SL