

# DMD SMART

un producto de:



## MANUAL DE USO LÁMPARA LED CON CONTROL BLUETOOTH DESDE APLICACION CELULAR

### Descarga e instalación de la aplicación:

1. Buscar *DMD SMART* en App Store o en Google Play y descargar la versión. Es gratuita!
2. Encender la *DMD SMART LAMP*.
3. Activar la función Bluetooth en tu dispositivo (Smartphone o Tablet).
4. Abrir la aplicación *DMD SMART*. La *DMD SMART LAMP* será reconocida automáticamente.

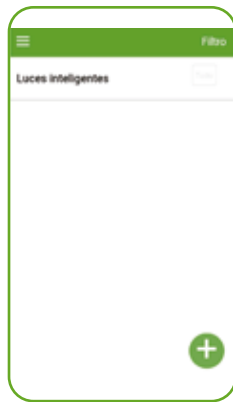
### Creación de cuenta y red privada:

Al abrir la aplicación por primera vez, se solicitará un usuario y contraseña para personalizar la red o bien los valores por defecto aparecerán automáticamente (Usuario: Mesh / Contraseña: 123). Una vez se encuentre logueado, podrá agregar las distintas *DMD SMART LAMP* conectadas a la red.



### Agregar dispositivos:

En principio, la pantalla inicial no contendrá ninguna *DMD SMART LAMP* visible. Deberá sumarlas seleccionando la función (+) para buscar unidades reconocidas las unidades cercanas. Una vez reconocidas las unidades deberá seleccionar las que desea agregar.



El ícono de cada *DMD SMART LAMP* seleccionada se encenderá en color naranja, y en color gris las que no estén seleccionadas. Una vez finalizada la selección deberá hacer click en "añadir todos", y luego en "finalizar". Al regresar a la pantalla "dispositivos" podrá ver las unidades listas para controlar.

### Uso y control de dispositivos:

Una vez agregadas las *DMD SMART LAMP*, podrá encenderlas o apagarlas individualmente al apretar en el ícono de cada una. Cuando la *DMD SMART LAMP* esté encendida el ícono se verá en color naranja, cuando esté apagada el ícono se verá en color gris. También se podrán operar todas las unidades a la misma vez seleccionando la función "Todo" en el extremo superior derecho. Para cambiar la temperatura del color, la intensidad, o ingresar a las funciones avanzadas de control, mantener apretado cualquiera de los íconos por más de 1 segundo y se ingresará a la pantalla de control avanzado.

Temperatura de color.

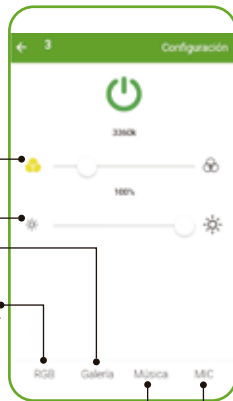
Intensidad lumínica.

Seleccionar el color de fotografías disponibles en el dispositivo.

Seleccionar el color con rueda cromática.

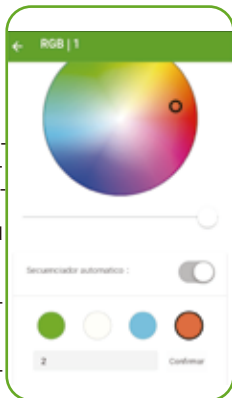
Sincronizar cambio de color e intensidad al ritmo de la música interna del dispositivo.

Sincronizar cambio de color e intensidad con el sonido ambiente percibido por el micrófono del dispositivo.



## Funciones Avanzadas:

1 - Control de color RGB: Podrá modificar el color de su *DMD SMART LAMP* seleccionando el color deseado en la rueda cromática. También podrá cambiar la intensidad de los colores con el botón deslizante. Podrá crear una secuencia de cambio automático, seleccionando cuatro colores distintos (uno en cada círculo). Para modificar la velocidad de efecto de-



berá modificar los valores entre 1 y 10 (2 por defecto).

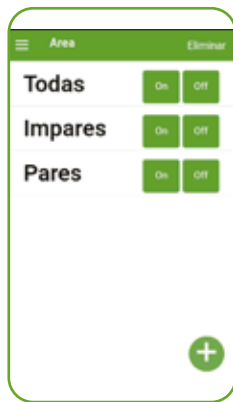
2 - Modo Galería: Elegir una imagen de la biblioteca de archivos, seleccionar un sector de la imagen seleccionada y la *DMD SMART LAMP* representará el color de la zona seleccionada.

3 - Modo Música: Seleccionar una canción del listado del

dispositivo. La *DMD SMART LAMP* sincronizará el encendido, color, intensidad y velocidad con el ritmo de la música. (no funciona con Spotify)

### Función AREA:

Para agrupar las distintas *DMD SMART LAMP* ingresar al menú  y seleccionar AREA. Apretar en (+) e ingresar un nombre para el grupo y guardar. Luego seleccionar el área creada, para agregar las distintas *DMD*

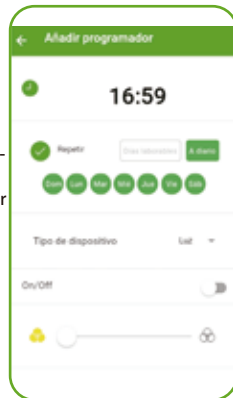


*SMART LAMPs* que formarán parte del mismo grupo y guardar. Para modificar la configuración del área apretar en el nombre del mismo y guardar. Las distintas áreas pueden ser controladas desde la pantalla inicial AREA.

### Modo Escena (escenarios lumínicos):

Ingresar el menú y apretar en (+), ingresar un nombre para la escena y guardar.


Luego seleccionar la escena creada e ingresar en "seleccionar" para agregar el área que se desea controlar y guardar. En la pantalla de configuración de escena se deberá seleccionar la configuración deseada y guardar.



### Modo

#### Temporizador:

Es posible controlar el encendido y apagado de las *DMD SMART LAMP* configu-

rando el día y el horario (el dispositivo debe encontrarse a no más de 20 mtrs. de las lámparas) En el menú  seleccionar la función PROGRAMAR luego seleccionar (+). Configurar los horarios, días y funciones deseadas. (La configuración solo es posible en blancos, no en colores). Luego guardar. La *DMD SMART LAMP* quedará programada para cumplir con la programación indistintamente de las funciones posteriores que se realicen con la misma.

### REINICIO DE SISTEMA:

En caso de mal funcionamiento de las lámparas, reiniciarlas apagando y encendiendo la tecla de la electricidad rápidamente por 3 veces, luego encender por 5 segundos y apagar 3 veces. Las *DMD SMART LAMP* destellarán indicando que han sido reiniciadas. Usuario: Mesh. Contraseña: 123