

#### SDP-LCD8 Controlador táctil DALI DT8 RGBW



# 1. Características del producto

- DALI Master. Envía comandos DALI directamente a las luminarias.
- Instalación en caja de mecanismo estándar de 86mm.
- Pantalla LCD IPS de 480x480 con control de color de 16 bits (true color).
- Control táctil capacitivo.
- Fecha y hora (disponible de pila interna con una duración mínima de 2 años).
- Pueden editar/personalizar cualquier botón, texto e ícono, admitiendo hasta 16 botones.
- Cumple con el estándar DALI IEC62386-103 y la certificación DALI-2.
- La función de cada botón se puede personalizar: encendido/apagado, regulación y ajuste de color y funciones de escenas.
- Permite asignar direcciones DALI, reasignarlas y configurar parámetros.
- Permite configurar escenas DALI y asignar grupos DALI.
- Con contraseña de acceso para evitar cambios de configuración.
- Tensión de alimentación: 12-24Vcc.
- Consumo máximo: 120mA (con el brillo al máximo).
- Consumo bus DALI: 1.5mA
- Interfaz de comunicación: DALI (No integra fuente de alimentación).
- Tipo táctil: Capacitivo.
- Pantalla de visualización: LCD IPS.







2. Interfaz principal



Tras alimentar el equipo, se mostrará la página principal. Los elementos que se muestran en la interfaz incluyen botones, reloj, título, tema del fondo, etc. Todos estos elementos se pueden editar en la interfaz de Configuración para adecuarlos a sus preferencias.

Un botón puede controlar una única luminaria, o un grupo o una escena. Cada botón tiene funciones de pulsación corta y pulsación larga, y puede controlar de forma independiente una dirección.

**Pulsación corta:** haga una pulsación corta (menos de 2 segundos de pulsación) para encendido/apagado o para acceder a la interfaz de control especial. Si se trata de un botón asignado para control de color (CCT o RGBW) la pulsación corta también abrirá la interfaz de control especial, que incluye ajustes para funciones SWITCH, DIMMING, DT8\_TC (CCT) y DT8\_RGBW.

**Pulsación larga:** después de una pulsación larga de más de 2 segundos, accederá a la interfaz del modo de administración. Después de introducir la contraseña de administrador, puede acceder a la Configuración del sistema o a la configuración de los botones.

Pulse en los tres puntos en la esquina superior derecha para cambiar rápidamente entre tres temas:



El fondo, el estilo, los colores de las teclas y los iconos de los tres temas se pueden modificar de forma independiente.

3. Interfaz de Administración



Después de introducir la contraseña de administrador en el cuadro de contraseña/Password (Contraseña por defecto: 00000000), puede acceder a la Configuración del sistema o a la configuración de los botones.

**Configuración del sistema:** pulse en este botón para ingresar a la interfaz de configuración del sistema. Consulte el siguiente texto para operaciones específicas.

Acceder la configuración del botón: pulse en este botón para ingresar a la interfaz de configuración de parámetros correspondientes a este botón. Consulte el siguiente texto para operaciones específicas.

**Idioma:** al hacer clic en este botón aparecerá un cuadro de diálogo para cambiar entre español, italiano e inglés.



# 3.1. Cuadro de diálogo: modificación de idioma

El cambio de idioma actualmente solo admite las opciones de italiano, inglés o español.

El nombre del botón en la interfaz de la página de inicio no cambiará. Si necesita cambiar el nombre del botón, acceda a la interfaz de configuración del botón para realizar el cambio.

Después de cambiar, pulse en el botón **OK** para que surta efecto.



# 4. Interfaz de configuración del sistema

$\langle$ Atrás Configuración del sig	stema
Brillo	>
Tiempo Se Salva Pantallas	>
Fondo	>
Estilo de página	>
Fecha y hora	>
DALI Avanzado	>
Otro	>
Cambiar contraseña	>
Restablecer de fábrica	>
Exportar sistema Impor a tarj. SD de ta	tar sistema arj. SD

Brillo de la pantalla: pulse en este botón para acceder a la interfaz para configurar el brillo de la pantalla y el brillo cuando se activa el tiempo de salvapantallas.

Tiempo de salvapantallas: permite acceder a un cuadro de diálogo para ajustar el tiempo de salvapantallas.

Fondo: pulse en este botón para acceder a la interfaz para seleccionar el fondo del tema.

Estilo de página: abre la interfaz para configurar el estilo de la pantalla de inicio.

Fecha y hora: pulse en este botón para la configuración de Fecha y hora.

DALI Avanzado: abre la interfaz para la configuración de parámetros DALI avanzados.

Otro: pulse en este botón para abrir la interfaz para otras configuraciones.

Cambio de contraseña: aparece un cuadro de diálogo para cambiar la contraseña.

**Restablecer de fábrica:** Restablece la configuración original de la pantalla.

**Exportar sistema a tarjeta SD:** pulse en este botón para derivar la configuración del tema, la configuración de fondo, los estilos de página, la configuración de los botones, etc. de este equipo a la tarjeta SD y generar un archivo de configuración.

Importar sistema dela tarjeta SD: importe archivos de configuración desde la tarjeta SD al equipo y realizar ajustes.



4.1. Brillo de la pantalla



**Brillo normal:** ajusta el brillo de la pantalla cuando se enciende, con un mínimo del 30% y un máximo del 100%.

**Nivel de brillo en reposo:** el valor de brillo al que quedará la pantalla tras de un período de tiempo sin actividad (configuración del tiempo del protector de pantalla). Permite prolongar la vida útil de la pantalla.

Después del ajuste, pulse en el botón OK para que surta efecto.

#### 4.2. Tiempo de salvapantallas

< Atrás	Configuraciór	n del sistema	
Tiew	Tiempo de sa	lvapantallas	>
Esti	З п	in	~ >
Fech		ıin	>
DAL1			
Otro		sg	
Camb		sg	
Rest	Cancelar	ОК	

Seleccione el intervalo de comprobación de actividad de la pantalla. La pantalla reducirá automáticamente el brillo tras el tiempo establecido. Esto permite el ahorro de electricidad y la protección ocular durante la noche.

Después del ajuste, pulse en el botón **OK** para que surta efecto.



4.3. Fondo



Seleccione la imagen de fondo de la página de inicio, de entre 9 estilos diferentes. Pulse en el botón **OK** después de seleccionarlo.

# 4.4. Establecer un fondo personalizado

Se puede configurar un fondo personalizado para la página de inicio. Para ello hay que utilizar una tarjeta MicroSD con la imagen que queramos de fondo de pantalla. La imagen tiene que ser de **480x480 px** y de formato **".jpg"**, además, el archivo tiene que estar nombrado como "**logo.jpg**".

Los pasos a seguir para configurar el fondo de pantalla son los siguientes:

- 1. Introducir la imagen de 480x480 en la raíz de la tarjeta MicroSD con el nombre de "logo.jpg"
- 2. Insertamos la tarjeta MicroSD en la pantalla (no importa si está encendida)
- 3. Mantenemos pulsado cualquier icono hasta que aparezca la interfaz de administración
- 4. Pulsamos sobre "Enter system settings"
- 5. A continuación, pulsamos en "Background".
- 6. Aquí seleccionaremos un fondo de pantalla **diferente** al que tenemos actualmente configurado en la pantalla de inicio, no importa cual.
- 7. Pulsamos sobre "Apply" y volveremos a la pantalla de inicio para comprobar que se ha configurado nuestro fondo de pantalla personalizado.
- 8. Retiramos la tarjeta MicroSD de la pantalla.

#### Problemas frecuentes:

• Algunas tarjetas MicroSD dan problemas a la hora de ser leídas por la pantalla debido al tamaño de almacenamiento y al tipo de sistema de archivos, nosotros recomendamos que las tarjetas sean como máximo de 8GB y que estén formateadas en "FAT32".

Desde Windows podemos formatear rápidamente cualquier tarjeta MicroSD en FAT32 desde "Este equipo/Mi PC" > haciendo clic derecho sobre la tarjeta y pulsando sobre "Formatear". En la pantalla que nos aparecerá seleccionamos en el apartado de sistema de archivos: "FAT32".

• Si la pantalla no establece correctamente el fondo pese a que tenga la resolución correcta de 480x480 px y el nombre de "logo.jpg", puede deberse a que la imagen ha sido creada con un software de edición de imágenes que hace que la imagen sea incompatible con la pantalla.

Para solucionar esto podemos abrir nuestra imagen con el editor de dibujo predeterminado de Windows "Paint" y guardarlo de nuevo como "logo.jpg" al guardarlo de nuevo con Paint, la imagen se volverá compatible con la pantalla.



# 4.5. Estilo de página



Aquí puede configurar la información y el estilo que se muestra en la página de inicio. Puede seleccionar si desea mostrar el reloj, el título y el estilo en la parte superior (diferentes estilos tienen diferentes números y disposiciones de botones). Permite personalizar la apariencia para adaptarla a las necesidades de diferentes grupos de personas y proyectos.

**Reloj:** muestra la fecha y hora en la parte superior de la página de inicio. El formato predeterminado es: añomes-día, hora: minuto: segundo. Para configurar la fecha y hora del reloj, consulte la interfaz de configuración del reloj a continuación.

**Texto:** muestra un texto en la parte superior de la página de inicio. Al pulsar en texto, se abre un teclado completo para poder editar el título. Puede tener hasta 16 letras, incluidos espacios y signos de puntuación.

Estilo: pulse en el icono del estilo para acceder a la interfaz de selección de estilo. Las opciones se detallan a continuación.

Después de la configuración, pulse en el botón **OK** para que surta efecto.

#### 4.6. Configuración de estilo



Después de seleccionar un estilo, pulse en el botón OK para volver a la pantalla de configuración de estilo de página y luego pulse en el botón OK en la pantalla de configuración de estilo para que surta efecto.



4.7. Fecha y Hora



Haga pulsación larga sobre la barra de tiempo para modificar la fecha y hora.

# 4.8. Parámetros DALI avanzados

$<$ $^{Atrás}$	Configurac	ión de	el sisten	na
Brillo				
Tiem <sup>.</sup> Fonc	Introducir	super	contrase	eña >
Esti				
DAL1				
Otro Camb				
Rest	Cancelar		ОК	
Export a tarj				

Introduzca la contraseña para acceder. (Contraseña por defecto: 888888888)

Atrás	DALI Avanzado	
Asignación	DALI	>
Parámetros	DALI	>
Ajustes de	escenas DALI	>
Ajustes de	grupos DALI	>
Consulta es	tado DALI	>



#### 4.8.1. Asignación de direcciones DALI

🗙 Atrás Asigna	ción DALI
Reasignar dirección	Añadir dirección
	)

Reasignar direcciones: Se reasignarán direcciones DALI a todos los dispositivos del bus.

**Añadir dirección:** Permite asignar direcciones DALI a nuevos dispositivos añadidos al bus DALI, sin modificar las direcciones de los ya existentes.

Pantalla de asignación de direcciones:

Asignación DALI			
	Com	pleto!	
Esperar	unos 6	minutos	
 A00		DT6	
A01		DT6	
A02	DT8_TC		
 A03	D	T8_TC	
A04	D	T8_TC	

Si la asignación de direcciones se completa o se agota el tiempo máximo del proceso, se mostrará automáticamente la pantalla de resultados de espera, saltará automáticamente a la interfaz de resultados de la asignación.

Pantalla de resultados de asignación:

$\langle {}_{\rm Atrás}$	Resultados	de la asignación
	Dirección	Tipo de dispositivo
	A00	DT6
	A01	DT6
	A02	DT8_TC
	A03	DT8_TC
	A04	DT8_TC
Identi direcc	ficar Modific ión Direcci	ar Ídentificar todas las direcciones

Pulsando en la dirección correspondiente en la tabla y después en **"Identificar dirección**" la luminaria correspondiente parpadeará.

Pulsando sobre **"Modificar Dirección**" nos permitirá cambiar las direcciones de los dispositivos que aparecen en pantalla.

Si se pulsa en "Identificar todas las direcciones", parpadearán todos los dispositivos conectados al bus DALI.



# 4.8.2. Configuración de parámetros DALI 1

< ^	trás	Paráme	etros	D٨	١J٨		
	Fade Time:			0 s			
					0	⊥	
	Fade Rate:		44.7 Pas	ios/s			
					7	Ł	
	Min Level		C	.39%			
					1	⊥	
Κ	Max Level			100%			У
					254	₹	~ 1
	Encendido	:		100%			
					254	Ł	
	System Fa	il:		100%			
					254	4	
	Broadcas	st	(	Conf	ig todos		

Los botones izquierdo K y derecho Cambian la página de parámetros.

Pulse en la barra de progreso o modifique el cuadro de entrada numérica para modificar los valores de los parámetros.

Pulse 🛃 para establecer parámetros individuales.

Config todos

Pulse

para que todos los parámetros se configuren uniformemente.

Pulse en la esquina inferior izquierda para que abrir el cuadro de diálogo para seleccionar la dirección de destino los parámetros configurados.

< '	trás	Parámetros DALI	
		0	.↓,
	F	Dirección de destino	
			Ľ
			Ł
К	Ma		K
			Ŀ.
	Er		
			Ł
	Si	Cancelar Identificar OK	Ł
	Br	oadcast Config todos	

Deslice la rueda de desplazamiento para seleccionar la dirección del dispositivo correspondiente y pulse en **OK** para que surta efecto.

Pulsando el botón Identificar la dirección correspondiente del dispositivo parpadeará para confirmar la ubicación del dispositivo/grupo.



# 4.8.3. Configuración de parámetros DALI 2



Configuración de la curva de regulación.

# 4.8.4. Configuración de escenas DALI

<pre></pre>	escenas DALI Ejecutar
🗹 Dispositivo Núm.	Escena Núm.
614	Escena14
G15	Escena15
Broadcast	Escena0
A00	Escena1
A01	Escena2
Eliminar	Guardar

- Número de dispositivo: la dirección del dispositivo/grupo del que queremos configurar sus escenas.
- Número de escena: el número de escena que debe asignarse o configurarse
- Eliminar: elimina el contenido correspondiente al número de escena, en el dispositivo.
- **Guardar:** el dispositivo guarda en su memoria el valor de brillo, la temperatura del color y el color actuales asociados al número de escena.
- Identificar: Al pulsar, el dispositivo/grupo seleccionado hará un parpadeo para facilitar su identificación.
- Ejecutar: El dispositivo/grupo seleccionado activará la escena correspondiente.

Pulse *pulse pulse interfaz de control para acceder rápidamente a la interfaz de control correspondiente a la dirección/grupo, como se muestra a continuación:* 





Con estas dos pantallas disponemos de todo lo necesario para grabar hasta 16 escenas DALI en cualquier dispositivo o grupo que tengamos conectado a la pantalla, el procedimiento a seguir seria el siguiente:



- 1. Seleccionamos los dispositivos en los que queremos grabar la escena DALI que configuraremos a continuación, podemos seleccionar direcciones individuales (A0... A63), grupos (G0... G15) o todos los equipos que estén conectados a la pantalla en Broadcast.
- 2. (Opcional) Pulsamos sobre identificar para que parpadeen en la instalación los equipos a los que les vamos a grabar la escena DALI.
- 3. Seleccionamos la escena que queremos grabar, un dispositivo DALI puede tener hasta 16 escenas DALI diferentes guardadas.
- 4. Pulsamos sobre 🖾 para cambiar a la pantalla de configuración de escenas DALI.



- 5. Aquí configuraremos la escena que vamos a grabar sobre el equipo/grupo que hemos seleccionado. Veremos que va cambiando la iluminación en la instalación acorde a como estamos configurando la escena.
- 6. Cuando terminemos de configurar la escena pulsaremos en "Atrás".

INFINITUM POWER	ES-V1.1 31 Mar 2025

12





7. Por ultimo pulsaremos en "Guardar" para guardar la escena que hemos configurado sobre el equipo/grupo que tengamos seleccionado. <u>Al darle a "Guardar" las luminarias afectadas realizaran un parpadeo a modo de confirmación de que se ha guardado la escena correctamente.</u>

# 

A01

Quitar

# 4.8.5. Configuración del grupo DALI

- Quitar: elimina el dispositivo de ese grupo.
- Añadir: agrega el dispositivo a ese grupo.
- Identificar (columna izquierda): produce un parpadeo del dispositivo/dirección seleccionado.

G02

Añadir

• Identificar (columna derecha): produce un parpadeo sobre el grupo seleccionado.



# 4.8.6. Consulta (QUERY) de estado DALI

${ig <}_{{\scriptscriptstyle {\rm Atrás}}}$ Consult	a estado DALI
Dirección	Estado
A00	normal
A01	normal
A02	normal
A03	fail
A04	fail
Mostrar too	dos Empezar consulta
Mostrar error	es Parar consulta

Atrás Consul	lta estado DALI
Direcció	ón Estado
A03	fail
A04	fail
Mostrar t	odos Empezar consulta
Mostrar err	rores <mark>Parar consulta</mark>

Pulse en "Empezar consulta", y se hará la consulta de estado desde la dirección 0 hasta la dirección 63.

Pulse en "**Parar consulta**" para detener la consulta de estado. No es posible salir de esta pantalla hasta que no se finalice la consulta de las 64 direcciones o se pulse sobre parar consulta.

Mostrar todos: muestra todos los dispositivos consultados.

Mostrar errores: solo se muestran los dispositivos que dan error.

🗙 Atrás	0tro	
Bloqueo de	e pantalla:	
Zumbador:		
Sincroniza	ación:	
Texto del	botón:	Mostrar Ocultar

#### 4.9. Otros

- Bloqueo de pantalla: Si se activa, cuando pase el tiempo que hemos programado como protector de pantalla, se bloqueará, para poder manipular de nuevo la pantalla tendremos que introducir de nuevo la contraseña del sistema (por defecto: "00000000").
- **Zumbador:** Podemos activar o desactivar el sonido que hace la pantalla cada vez que pulsamos una tecla:
- Sincronización: Si se activa, cuando los niveles de brillo o color de las luminarias cambien, se verá reflejado en los sliders de control de la pantalla.
- Texto del botón: El texto de los botones de la pantalla principal se puede mostrar/ocultar.



# 4.10. Cambio de contraseña

$ig< {}_{ m Atrás}$ Configuración del sistema	
Brillo	
Tien Cambiar contraseña	
Estj <sup>Contraseña</sup> actual:	$\rightarrow$
Fech	>
DALINueva contraseña:	$\rightarrow$
Otro	>
Rest Cancelar OK	
Exportar sistema Importar sis a tarj. SD de tarj. SD	

En esta pantalla podremos cambiar la contraseña normal ("00000000") que viene por defecto en la pantalla por una nueva. Esta nueva contraseña deberá de ser también numérica y de 8 dígitos.



# 5. Pantalla de configuración de botones

Nombre del botón: al hacer clic en el cuadro de texto accederá a un teclado completo para poder editar el nombre. El número máximo de caracteres es 16, incluidos espacios y puntuación.

**Dirección:** establece la dirección de destino, es decir, qué lámpara (o grupo, o Broadcast) quiere controlar. Pulse en el cuadro del texto para que aparezca un diálogo para hacer la selección.

**Función:** La función de configuración de los botones se refiere a la función de la pulsación corta. La función asociada a la pulsación larga no está definida aquí. Pulse en el cuadro del texto para que aparezca un cuadro de diálogo para hacer la selección.

**Acción:** al elegir activar la función ON, puede configurar un porcentaje de brillo, o puede activar una escena. Pulse en el cuadro de texto para que aparezca un cuadro de diálogo para hacer la selección.



Min. CCT (Valor mínimo de temperatura de color): Seleccione la temperatura de color mínima DT8. Cuando se configura este parámetro, debe coincidir con el valor configurado en la luminaria o driver que se va a controlar. Al pulsar en el cuadro del texto se abre un interfaz numérico con el que podrá editar el valor dentro del rango de 1500-3500.

Max. CCT (Valor máximo de temperatura de color): Seleccione la temperatura de color máxima DT8. Cuando se configura este parámetro, debe coincidir con el valor configurado en la luminaria o driver que se va a controlar. Al pulsar en el cuadro del texto se abre un interfaz numérico con el que podrá editar el valor dentro del rango de 5500-7500.

Color de texto: color del cuerpo del texto del nombre del botón.

**Programación horaria:** Al pulsar sobre "Apagado" nos aparecerá una pantalla donde podremos establecer una hora en concreto del día en la que se activará la función que tenga configurada el botón.



Esta programación horaria tiene el mismo efecto que si pulsáramos sobre el mismo botón en la pantalla principal, es importante tener esto claro especialmente en botones que tienen diferentes tipos de estados (Ej. ON/OFF)

Ejemplo: Un botón está configurado como ON/OFF y tiene configurada una programación horaria a las 22:00.

Un botón ON/OFF encenderá y apagará las luminarias cada vez que pulsemos el botón en la pantalla principal, por lo tanto, lo que hará la programación horaria de las 22:00 dependerá de la última pulsación que se hizo en la pantalla principal.

Si, por ejemplo, a las 17:00 se pulsó por última vez el botón para encender las luminarias, a las 22:00 se apagarán.

Sin embargo, si alguien apaga desde la pantalla las luminarias usando ese mismo botón ON/OFF a las 20:00, a las 22:00 actuaria la programación horaria y se encenderán las luminarias.

Por lo tanto, es recomendable configurar programaciones horarias en botones cuya función configurada sea un único estado (Ej. "OFF")

La función de temporizador solo funciona para los botones que aparezcan en la pantalla principal. Si solo hay 9 botones en la pantalla principal, la función de temporización no funcionará en el botón número 10 aunque se haya configurado la ejecución de un temporizador en dicho botón.



**Modificar dirección:** Nos aparecerá la siguiente ventana emergente donde podremos cambiar la dirección del equipo que seleccionemos.



**Color de botón:** el color de fondo de los botones solo es posible cambiarlo en algunos estilos. Pulse en el botón de selección para abrir la interfaz de selección de estilo del botón. Más adelante en el manual, se explica con más detalle.

**Icono:** pulsando sobre el icono del botón se accede al menú de selección de iconos. Más adelante en el manual, se explica con más detalle.

**Cambiar en otros temas**: Tras ajustar el aspecto del botón para el tema actual, es posible sincronizar el color y el icono del botón para mantenerlo igual al usar otros temas.

Pulse en Aplicar para guardar los parámetros establecidos.

#### 🚹 Importante:

Cada botón tiene memoria independiente del resto de botones, es decir, un botón ON/OFF recuerda la última orden que mandó a unas luminarias cuando se pulsó sobre él, pero si existe otro botón que controla las mismas luminarias es posible que haya problemas de control.

Ejemplo:

El botón "1" está configurado como ON/OFF y se pulsa para encender todas las luminarias.

El botón "2" está configurado como pantalla de "Regulación" y se accede a esta para regular todas las luminarias al 0%

Se vuelve a pulsar el botón "1" con el objetivo de encender las luminarias, pero estas no se encienden.

Esto sucede porque la pantalla recuerda que lo último que mando el botón "1" fue un encendido, por lo tanto, su siguiente pulsación tenía que ser mandar un apagado independientemente de que se haya usado otros botones para controlar las mismas luminarias.



# 5.1. Dirección de destino



Dirección de destino es la dirección de la lámpara o grupo de lámparas a los que controlará este botón.

Alcance:

- Dirección de una única lámpara (A0....A63).
- Dirección de grupo de lámparas (G0...G15)
- Broadcast. Controla todas las lámparas

Con el botón de **Identificar** podemos hacer parpadear las lámparas para saber qué equipo vamos a controlar.

Pulse el botón **OK** para volver a la pantalla anterior.

#### 5.2. Función

La función determina el comportamiento del botón cuando lo pulsemos en la pantalla principal. Algunas de estas funciones nos llevarán a otras pantallas donde tendremos diferentes formas de control (sliders, paletas de color...) mientras que otras funciones de control lanzarán comandos DALI sin salir de la pantalla principal (ON, OFF, UP, DOWN...)





Estas son todas las funciones que podemos configurarle a un botón:

- Ninguna: Sin función
- ON: Activa una función al pulsar. La función correspondiente a ON se describe más adelante en "Activar la acción".
- OFF: Apaga al pulsar. Función fija para apagar la luz.
- ON/OFF: Función de alternancia entre encendido y apagado (toque el botón para encenderlo, toque nuevamente para apagarlo, etc.).
- UP: Pulse el botón para aumentar un paso (es necesario que la luz esté encendida)
- DOWN: Pulse el botón para reducir un paso (es necesario que la luz esté encendida)
- INTERRUPTOR: Pulse el botón para abrir la interfaz dedicada para encender y apagar los controles.
- REGULACIÓN: Pulse el botón para abrir la interfaz dedicada para el control de nivel de regulación.
- DT8\_TC: Pulse el botón para abrir la interfaz dedicada para el control de temperatura de color DT8.
- DT8\_RGBW: Pulse el botón para abrir la interfaz dedicada para el control de color RGB+W DT8.
- DT8\_RGBCW: Pulse el botón para abrir la interfaz dedicada para el control de color RGB+TC DT8.
- DT8\_XY: Pulse el botón para abrir la interfaz dedicada para el control de color RGB XY DT8.

Pulse el botón **OK** para volver a la pantalla anterior.

#### 5.3. Acción

En esta pantalla se configura el estado de "ON" en las siguientes funciones: (ON, ON/OFF, INTERRUPTOR), es decir si configuramos un botón como "ON/OFF", el ON no hace falta que sea siempre un 100% de nivel de regulación de luz, podría ser cualquier punto intermedio entre 0 y 100%, o el ultimo estado de la luminaria, o lanzar una escena DALI.



- Último Estado: último nivel de regulación guardado
- Nivel de regulación: 0% (apagado) ~ 100% (máximo). 100 niveles seleccionables en total
- Escena: Escena 0 ~ Escena 15. 16 escenas seleccionables en total.

Pulse el botón **OK** para volver a la pantalla anterior.



5.4. Estilo de botón



Aquí puede elegir el color base del botón. Hay 27 colores preestablecidos: Pulse el botón **OK** para volver a la pantalla anterior.

#### Selección de icono (Aplicar) 🖌 Atrás 8 B Δ $\odot$ K Á ٢ > <del>6</del> (6 $(\bigcirc)$ 1/4

# 5.5. Icono

Aquí puede seleccionar el icono del botón.

Pulse el botón **OK** para volver a la pantalla anterior.



6. Pantalla de control INTERRUPTOR.



- OFF: Al pulsar pondrá el nivel de regulación a 0
- ON: al pulsar ejecutará la <u>Acción</u> programada: Ej: Activación de una escena, ajuste de nivel de regulación, nivel de encendido.

# 7. Pantalla de control REGULACIÓN



Es una interfaz dedicada para el control de regulación de luminarias monocromáticas.

- Control deslizante de nivel de regulación: deslizando hacia la izquierda y hacia la derecha puede ajustar el nivel de 0% a 100%.
- Apagado: OFF
- 25%: activa el nivel al 25%
- 50%: activa el nivel al 50%
- 75%: activa el nivel al 75%
- 100%: activa el nivel al 100%



8. Pantalla de control DT8\_TC



Una interfaz de control dedicada para equipos TC DT8.

- Control deslizante de nivel de regulación: deslizando hacia la izquierda y hacia la derecha puede ajustar el nivel de 0% a 100%.
- Apagado: OFF.
- Color frío: Ajusta la luz al valor CCT más frío.
- Color frío claro: Ajusta el tono de luz a una proporción del 75 % de frío y 25 % de cálido.
- Color cálido claro: Ajusta el tono de luz a una proporción del 25 % de frío y 75 % de cálido.
- Color cálido: Ajusta la luz al valor CCT más bajo.
- Control deslizante de temperatura de color: Deslizar hacia la izquierda y hacia la derecha puede ajustar la temperatura del color. El rango de ajuste está determinado por los parámetros Min CCT y Max CCT configurados para el botón.



9. Pantalla de control DT8\_RGBW



Una interfaz de control dedicada para equipos RGBW DT8 adecuada para protocolo RGBWAF.

- Apagado: OFF
- Botón blanco: Todas las luces se encienden a su nivel máximo.
- Otros botones de color: botones de acceso directo para ajuste de color.
- Paleta de colores: toque con el dedo para ajustar el color.
- Barra deslizante W: ajusta el nivel de brillo del canal blanco.
- Control deslizante de brillo: deslizando hacia la izquierda y hacia la derecha puede ajustar el brillo de 0% a 100%.

Pantalla de ajuste de color preciso:

#### 9.1. DT8\_RGBW pantalla de ajuste de color preciso



Coincidencia de colores precisa, ajuste de 255 niveles. Control deslizante R: ajusta el nivel de la luz roja Barra deslizante G: ajusta el nivel de la luz verde Barra deslizante B: ajusta el nivel de la luz azul



#### 10. Pantalla de control DT8\_RGBCW



Una interfaz de control dedicada para equipos RGBW+TC DT8 adecuada para protocolo RGBWAF.

- Apagado: OFF
- Botón blanco: Todas las luces se encienden a su nivel máximo.
- Otros botones de color: botones de acceso directo para ajuste de color
- Paleta de colores: toque con el dedo para ajustar el color
- Control deslizante de brillo: deslizando hacia la izquierda y hacia la derecha puede ajustar el brillo de 0% a 100%.
- Barra deslizante TC: ajusta la temperatura del color

Pantalla de ajuste de color preciso:

#### 10.1. DT8\_RGBCW pantalla de ajuste de color preciso



Coincidencia de colores precisa, ajuste de 255 niveles. Control deslizante R: ajusta el nivel de la luz roja Barra deslizante G: ajusta el nivel de la luz verde Barra deslizante B: ajusta el nivel de la luz azul



11. Pantalla de control DT8\_XY



Una interfaz de control dedicada para equipos XY DT8 adecuada para protocolo XY.

- Paleta XY: toque con el dedo para ajustar el color
- Botones con colores predefinidos: 8 Botones con una configuración de color predeterminada
- Control coordenadas X: slider para ajustar el Color basado en la coordenada "x"
- Control coordenadas Y: slider para ajustar el Color basado en la coordenada "y"
- Control deslizante de brillo: deslizando hacia la izquierda y hacia la derecha puede ajustar el brillo de 0% a 100%.