

PUSH WI-FI

BLUETOOTH

Generatore di segnale DALI con comando a pulsante, WI-FI e Bluetooth IP20

DALI signal generator with push-button, WI-FI and Bluetooth control IP20



Caratteristiche prodotto

Product characteristics



Simboli elettrici

Electrical symbols



Caratteristiche tecniche

Technical features

Tensione di ingresso 110-240Vac
 Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Tensione di uscita BUS DALI 10Vdc
Dispositivo per il controllo di alimentatori con ingresso DALI
Uscita DALI in modalità «broadcast»
Regolazione della luminosità tramite:
 - pulsante (PUSH 230Vac)
 - segnale Bluetooth tramite APP OIKOS
 - segnale WI-FI tramite APP OIKOS
Controllabile da remoto tramite browser web
Configurazione iniziale tramite:
 - segnale Bluetooth
 Funzione «MEMORIA DI LIVELLO»
 Funzione «MEMORIA DI STATO» (a 0%, luce spenta dopo black-out)
 Funzione intensità massima su doppia pressione del pulsante
 Funzione luce notturna su pressione prolungata del pulsante da spento
 Questo dispositivo invia (in broadcast) comandi DALI, non è quindi necessario impostare gli indirizzi degli alimentatori DALI connessi al BUS
Numero massimo di alimentatori controllabili: 16
 Protezione al circuito aperto (OCP)
 Protezione alle sovratensioni (OVP)
 Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C

Input voltage range 110-240Vac
 Input frequency 50÷60Hz
BUS DALI output voltage 10Vdc
Device for controlling DALI power supplies
DALI output in «broadcast» mode
Brightness adjustment through:
 - push-button (PUSH 230Vac)
 - Bluetooth signal through APP OIKOS
 - WI-FI signal through APP OIKOS
Remote control through web browser
Initial setup through:
 - Bluetooth signal
 «LEVEL MEMORY» function
 «STATUS MEMORY» function (at 0%, light OFF after black-out)
 Maximum brightness function with double press of the button
 Night light function with long press of the button when the light is off
 This device sends (in broadcast) DALI commands it is not necessary to set the addresses of the DALI power supplies connected to the BUS
Maximum number of controllable power supplies: 16
 Open circuit protection (OCP)
 Overvoltage protection (OVP)
 Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +50°C

Caratteristiche costruttive

General characteristics

Contenitore plastico
 Dispositivo ad uso indipendente
 Classe elettrica di protezione II
 Grado di protezione IP20
 Plastic case
 Device for independent mounting
 Electric class protection II
 Protection degree IP20

Norme di riferimento

Reference standards

EN 55015
 EN 61000-3-2
 EN 61000-3-3
 EN 61347-1
 EN 61347-2-13
 EN 61547
 EN 62386
 EN 62493

Schema elettrico

Wiring diagram

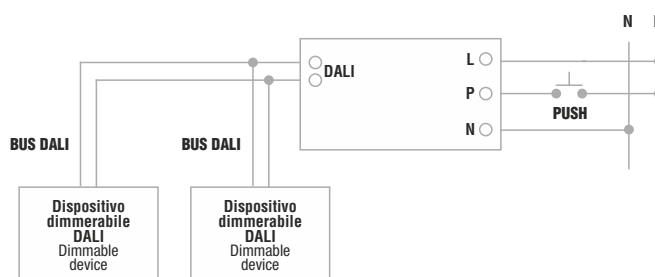
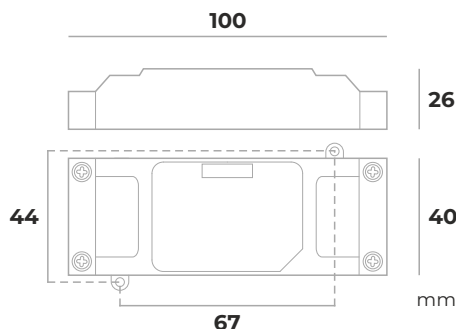


Immagine prodotto e dimensioni

Product image and dimensions



Scheda prodotto
 Product data sheet



Dispositivo controllabile da tablet o smartphone con tecnologia Bluetooth

Controllable device from tablet or smartphone with Bluetooth technology



CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Comando Control	Uscita di segnale Signal output	Alimentatori DALI controllabili DALI power supplies controllable (n°)	Peso Weight (g)
WIFI-DALI	110-240	50÷60	PUSH APP OIKOS WI-FI APP OIKOS Bluetooth	DALI broadcasting	16	50