

ARC-200

DRIVER LED RGBW INTELLIGENTE DA INCASSO A PARETE

ARC-200 (Smart RGBW LED Driver) viene utilizzato per controllare il colore della luce e regolare la luminosità dell'illuminazione a LED da 12...48 V CC. Consente di accendere/spengere/attenuare/aumentare l'intensità luminosa e cambiare il colore della luce. Il manuale si riferisce al controller installato nel sistema **BE WAVE**.

- controllo di varie sorgenti luminose
 - Striscia LED RGBW
 - Striscia LED RGB
 - Strisce LED CCT (fredde/calde)
 - strisce LED monocolori
 - Lampadine a LED
 - lampadine alogene
- controllo remoto o controllo locale tramite ingressi di controllo
- Regolazione continua della luminosità della luce
- memoria del colore e del livello di luminosità impostati
- 2 ingressi di controllo
 - possibilità di collegare un pulsante o un interruttore
 - illuminazione controllata localmente
- capacità di controllare qualsiasi dispositivo nel sistema
- compatibile con
 - centrali **ibridi BE WAVE**
 - **BE WAVE Smart HUB**
- funzionamento nella banda di frequenza 868 MHz
- Comunicazione radio bidirezionale crittografata AES
- Diversità del canale di trasmissione: 4 canali per la selezione automatica di quello che consentirà la trasmissione senza interferenze con altri segnali.
- programmazione delle impostazioni remote
- aggiornamento firmware remoto
- protezione hardware contro il surriscaldamento
- alimentato da 12...48 V CC
- installato in una scatola di derivazione a incasso o a superficie con un diametro minimo di 60 mm

SCHEDA TECNICA

Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Peso	34 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portata della comunicazione radio (in campo aperto)	fino a 1200 m
Dimensioni	47 x 47 x 22 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Conforme ai requisiti della norma	EN 50130-4, EN 50130-5
Massimo consumo di energia	1 W

