



VSTR RGB - 1...10 V / PUSH / IR

Alimentatori elettronici in corrente continua.

Alimentatore elettronico regolabile con uscita in tensione per moduli LED, tre uscite per moduli LED (RGB). Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Morsetti di entrata ed uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm² / AWG13). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi; fusibile di protezione all'ingresso. Se si utilizza DC VSTR con DCC DALI INTERFACE collegamento con cavetto da 1 metro, non a corredo, codice 485720518.

Regolazioni:

Collegamento ad un solo colore (bianco) con PUSH: una pressione breve per accendere e spegnere; una pressione prolungata per aumentare o diminuire l'intensità luminosa; la regolazione si ferma automaticamente ai valori minimi e massimi; per un nuovo comando accensione, regolazione o spegnimento, rilasciare il pulsante e dare nuovamente il comando desiderato.

Collegamento bianco/RGB con telecomando IR: possibilità di accensione e spegnimento; regolazione indipendente dei canali RGB; selezione show luminoso; selezione della velocità di durata dello show luminoso.

Collegamento RGB con PUSH: breve pressione "da spento" per accensione; breve pressione "da acceso" per selezionare lo show luminoso; pressione prolungata "da spento" per la scelta del colore; pressione prolungata "da acceso" per lo spegnimento.

Regolazione della luminosità 0 - 100 % mediante funzione PUSH, Interfaccia 0/1...10 V ($I=0,35$ mA) o potenziometro da 100 Kohm. Provisto di morsetto specifico per la regolazione collegando un potenziometro elettronico 0/1...10 Vdc (dimmerazione locale 0/1...10 V, per connessioni esterne all'apparecchio garantire il doppio isolamento). La lunghezza massima del cavo, dal pulsante all'ultimo trasformatore, deve essere max. 15 m.

In caso di applicazioni dove il cavo superi i 15 m, tenere lo stesso separato dal cavo di rete 220 - 240 Volt. Max. 10 alimentatori sincronizzati, di cui uno solo comandato da uno o più punti (1 Master + 9 Slaves). Cavetto per la sincronizzazione fornito separatamente (codice 425720016). Telecomando e ricevitore IR con cavo lungo 2 metri forniti separatamente.

Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V

⁽¹⁾ Riferito a $V_{in} = 230$ V, carico 100%

⁽²⁾ Possibilità di collegare fino a 100 W su singolo canale.

⁽³⁾ Possibilità di collegare fino a 50 W su singolo canale.

⁽⁴⁾ $P_{out} > 39$ W



Telecomando (150120A)

| Accessori non a corredo | | | |
|---------------------------------|-----|-----------|--------|
| Articolo | L | Codice | Prezzo |
| Cavetto con ricevitore IR | 2 m | 122093 | 52,50 |
| Cavetto di sincronizzazione | 2 m | 425720016 | 5,25 |
| Telecomando | - | 150120A | 57,75 |
| Cavetto di sincronizzazione RGB | 1 m | 485720518 | 9,45 |

| Articolo | Codice | P out W | V out DC | I out DC | ta °C | tc °C | λ max. Power Factor | η max. Efficiency ⁽¹⁾ | Pezzi | Prezzo |
|------------------|--------|--------------------|-------------|-------------|-----------|----------|------------------------|-------------------------------------|-------|--------|
| DC 80W 12V VSTR | 122732 | 80 ⁽³⁾ | 3x12 | 6,7 A max. | -25...+45 | 70 | 0,97 | - | 5 | 231,00 |
| DC 120W 24V VSTR | 122730 | 120 ⁽²⁾ | 3x24 | 5 A max. | -25...+50 | 75 | 0,98 ⁽⁴⁾ | - | 5 | 231,00 |