



Ingenium BES KNX 4-Kanal Dimmer RGBWL-K

- Elektronischer Konstantspannungs-4-Kanal-Dimmer von RGB + White LED-Modulen
- Proportionaler Aktor zur Regelung von RGB-LED-Modulen mit zusätzlicher weisser Farbe
- Möglichkeit, jeden der 4 Regelungskanäle einzeln oder gleichzeitig zu steuern
- Programmierung von Farbszenen und Sequenzen
- Speicherung der letzten Position bei Stromausfall
- Max. Betriebsausgangsstrom: 3A pro Kanal, PWM (Pulsweitenmodulation) -Dimmverfahren
- Kurzschluss- und Überlastungsschutz

Schliessen Sie keine Netzspannungen (230V) oder andere externe Spannungen an keinem Punkt des KNX-Busses an!

Technische Daten:	
Stromversorgung	
KNX-Versorgung	29Vdc vom KNX Bus
Externe Versorgung	von +10 bis +24 Vdc
Max. Leistung	4x30W (10 Vdc) / 4x78W (24 Vdc)
Stromverbrauch	5mA vom KNX Bus
Anschlüsse	2x KNX Anschlussklemmen
Ausgänge / Leistung	
Ausgänge	4 Regelungskanäle
Max. Ausgangsstrom	3 A pro Kanal
Max. Ausgangsleistung	4x 30 W (10 V DC) / 4x 78 W (24 V DC)
Temperaturbereich	
Betrieb	-10° C bis +55°C
Lagerung	-30° C bis +60°C
Transport	-30° C bis +60°C
Abmessung	77 x 35 x 17mm
Montage	Leuchten- oder Deckeneinbau
Zertifizierung	Gemäß der Richtlinie für elektromagnetische Verträglichkeit und der Niederspannungsrichtlinie: EN 50090-2-2/UNE-EN 61000-6-3:2007/UNE-EN 61000-6-1:2007/ UNE-EN 61010-1

Alle Spezifikationen unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung oder der Verpflichtung früheren Kunden diese Änderungen zur Verfügung zu stellen. Die hierunter veröffentlichten Informationen und Spezifikationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokumentes aktuell. Wir behalten uns das Recht vor die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. www.satelco.ch
 *Garantie ab Werk, normalerweise 24 Monate, wird bei Bestellung festgelegt. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. HINWEIS: Interne Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse innerhalb der Anlage, üblicherweise an einer Stiftleiste. Externe Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse ausserhalb des Gehäuses. Sobald das Gerät montiert ist sind nur die als „von vorne zugänglich“ bezeichneten Anschlüsse für den Kunden zugänglich. H:\1 Produkte\3 Automation\2 KNX Automation\5-BES 4-Kanal Dimmer