

Produktdatenblatt | Steuerung (Allgemein)

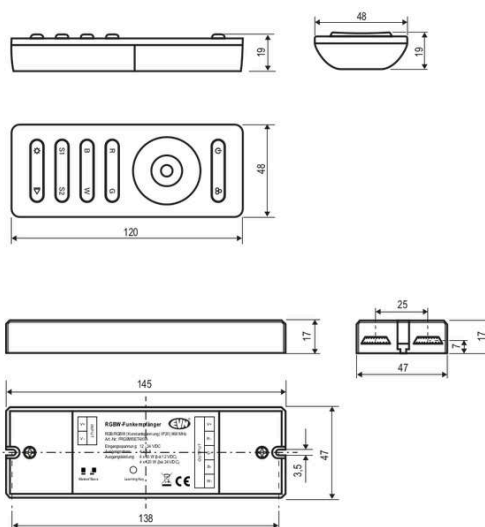
Artikelnummer:	<b>FRGBWSET4X5A</b>
Serie:	
EAN:	4037293031615
Zolltarifnummer:	85269200900



**Artikelbeschreibung**

RGBW Funk-Controller-Set ■ 12-24 V/DC ■ max. 240-480W  
 ■ Empfänger und Handsender mit Touch-Farbkreis ■ 868MHz

Funk-Controller-Set für RGB- und RGBW LED-Leuchten. Neben der Farbsteuerung ist es über das Set auch möglich die Leuchte zu dimmen, oder ein- und aus zu schalten. Ebenso können verschiedene Farbwechselmodi, sowie die gewünschte Geschwindigkeit für den Farbwechsel gesteuert werden. Die Farbwahl über den Handsender erfolgt mittels Touch-Farbrad, wobei die Grundfarben rot, grün, blau und weiß auch direkt angewählt werden können. Außerdem können 2 Szenen fest gespeichert werden. Geeignet für 12 und 24V/DC Leuchten. Anschlüsse: 1x Eingang und 4x Ausgang (+RGBW). Maximale Ausgangsleistung je Kanal: 5A, 60W bei 12V/DC und 120W bei 24V/DC. Beim Einsatz mehrerer Sets innerhalb eines Raumes können diese als Master-Slave-Anwendung synchron gesteuert werden. Es können bis zu 20 Empfänger auf einen Handsender und bis zu 5 Handsender auf einen Empfänger eingelernt werden. ta: 0-40°C.



**Technische Spezifikation** (ETIM Klassenschlüssel: EC002924)

Schutzart (IP)	IP20	Ausführung	dynamisch
Geeignet für Außengebrauch	nein	DIN-Schienenmontage	nein
Länge [mm]	145	Anzahl der Farbkanäle	4
Breite [mm]	47	Art der Steuerung	RF
Höhe [mm]	17	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Eingangsspannung 1 [V]	12 - 24	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Spannungsart	DC	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Schutzklasse	III	Programmierbar	nein
Ausgangsspannung [V] - (min./max.)	12.00 - 24.00	Mit Anschlussleitung	nein
Max. Ausgangsstrom	5,00	Gewicht [kg]	0,14
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	0-40°C.	BEG	nein
Gehäuse	Kunststoffgehäuse	CE-Kennzeichnung	ja
Aufbau	ja	WEEE-Kennzeichnung	ja
Einbau	ja		