

Produktdatenblatt | Controller / Dimmer / Schalter

Artikelnummer:	<b>EFDP12244X5A</b>
Serienname:	
EAN:	4037293024266
Zolltarif:	85269200900

**5 Jahre Garantie**



**Artikelbeschreibung**

LED Funk-Multicolor-Empfänger ▪ 12-36V/DC ▪ max. 240-720W ▪ geeignet für 868MHz-Sender ▪ optional über potentialfreien Kontakt dimmbar (als 1-Kanal)

Der LED-Multicolor-Empfänger kann für Unicolor-, Tunable-White-, RGB-, und RGBW-Leuchten verwendet werden. Geeignet für Leuchten mit einer Betriebsspannung von 12, 24 und 36V/DC. Die tatsächlich zu verwendende Eingangsspannung ist abhängig von der benötigten Spannung der angeschlossenen Leuchten. 1x Eingang, so wie 1x Ausgang für 12-36V/DC zum durchverdrahten, 1x Eingang für Push-L und 4x Ausgang (RGBW). Außerdem ist der Empfänger optional auch über potentialfreien Kontakt (als 1-Kanal) dimmbar. Die Steckklemmen sind für Kabel von 0,5mm<sup>2</sup> - 1,5mm<sup>2</sup> geeignet. Technische Daten: ta: -20°C - 50°C, tc: 75°C, max. Ausgangsleistung je Kanal: 5A; 60W bei 12V/DC, 120W bei 24V/DC und 180W bei 36V/DC. Die Ansteuerung erfolgt über Funk-Sender mit 868MHz. Um auch größere Anlagen problemlos umsetzen zu können, können mehrere Controller kabelgebunden synchronisiert werden (Master-Slave), wobei die Leitungslänge zwischen zwei Controllern max. 100m betragen darf.

**Technische Spezifikation (ETIM 7)**

Schutzklasse	III	Einbau	ja
Breite (mm)	54,00	Geeignet für Außengebrauch	nein
Ausführung	dynamisch	Eingangsspannung (V)	12,00 bis 36,00
Höhe (mm)	29,00	Ausgangsspannung (V)	12,00 bis 36,00
Gehäuse	Kunststoffgehäuse	Schutzart (IP)	IP20
Programmierbar	ja	Anzahl der Farbkanäle	4,00
Max. Ausgangsstrom (A)	5,00	DIN-Schienenmontage	nein
Länge (mm)	169,00	Art der Steuerung	RF
Aufbau	ja		