

## DIMMER

### paladin 683 831 rfs



### Übersicht

- Dimmer für die Gebäudesystemtechnik
- Dimmen von LED Streifen von 12V - 48V DC
- Maximale Last 8 A (12V: 96W, 24V: 192W)
- Minimale Helligkeit einstellbar
- Ansteuerung durch Pulsweitenmodulation (PWM)
- Bis zu 5 Szenen speicher- bzw. abrufbar
- Treppenlichtzeitschalter-Funktion mit/ohne Ausschaltvorwarnung
- Integrierte Zyklusfunktion
- Optionale Speicherfunktion des zuletzt eingestellten Dimmwertes (Memoryfunktion)
- Zusätzlicher Anschluss für kabelgebundenen Taster
- Funk-Repeater-Option aktivierbar
- Kompakte Abmessungen
- Unterputzmontage
- Schutzart IP20
- KNX-RF 1.R S-Mode

### Bestellnummern

■ **paladin**

683 831 rfs    Dimmer LED Streifen  
 PWM bis 8 A  
 Verfügbar ab ca. Ende  
 Q3/2018

# DIMMER

## paladin 683 831 rfs

### Technische Daten

Anschlussspannung	12 V DC ... 48 V DC
Strombedarf	< 12mA
Schaltleistung	12 V - 48 V DC / 8A
KNX Medium	KNX RF 1.R
Funkfrequenz	868,3 Mhz
Signalstärke	< 10dBm
Reichweite	Freies Feld: 100m Innenbereich: 30m
Anzahl Ausgänge	1
Funktionen	Dimmaktor Timer / Treppenlichtzeitschalter mit optionaler Ausschaltvorwarnung Signalverstärker (Repeater) KNX-RF
Applikationssoftware	ETS5 oder höher
Konfigurationsmodus	System-Mode (S-Mode)
Abmessungen	46 x 46 x 30 mm
Montage	Unterputzmontage
Betriebstemperatur	-10°C...+45°C
Anschlussart	Schraubklemmen
Schutzart	IP20

Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten  
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifichie

