Sonnenkönig of Switzerland
Olensbachstrasse 9-15
CH-9631 Ulisbach

Technisches Beiblatt / Produktinformation

Produkt: Universelle Infrarot-WiFi-Fernbedienung REMOTE KING
Modell: 10080016
Hersteller: Firma Armin Schmid Sonnenkönig of Switzerland

Technische Daten

- **Abmessungen:** 83 x 83 x 26 mm
- **Gewicht:** 75 g
- **Material:** Kunststoff
- **Farbe:** Schwarz
- **Stromversorgung:** USB (5 V DC / 0,7 A)
- **Energieverbrauch (max.):** 3,5 W
- **Netzkabel:** USB-A auf Micro-USB, 0,70 m
- **Netzstecker:** Euro / Typ C (CEE 7/16)
- **Geräteeingangsanschluss:** Micro USB
- **Stromquellentyp:** Stromversorgung über USB

Funktechnologie

- **WLAN-Technologie:** IEEE 802.11 b/g/n
- **Frequenzbereich WiFi:** 2412 – 2472 MHz
- **Maximale Sendeleistung (EIRP):** 18 dBm
- **Antennengewinn:** 3 dBi
- **Unterstützte Wireless-Technologie:** Wi-Fi 2.4 GHz
- **Kompatibel mit:** Sonnenkönig App: REMOTE KING SMART (Android / iOS)

Infrarot-Funktion

- **Infrarot-Transmitter:** 7 IR-LEDs
- **Sendefrequenz (IR):** 38 kHz
- **Signalreichweite (IR):** bis zu 5 m (freies Sichtfeld)
- **Programmierbar:** Ja
- **Übertragungstechnik:** Infrarot

Umgebungsbedingungen

- **Betriebstemperatur:** -10 °C bis +45 °C
- **Luftfeuchtigkeit:** 10 – 85 % RH (nicht kondensierend)

Konformität

Dieses Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen und relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU (RED).

Die vollständige EU-Konformitätserklärung (DoC) ist auf Anfrage erhältlich.