


**MAICO Raumluftsteuerung RLS 45K für PushPull 45 K**
**Art. Nr. M0157.0360**

- Steuerung von PP 45 und PPB 30
- Einstellen der Betriebsart
- Spannung 230 V

Die Raumluftsteuerung wird als Zubehör für die Endmontage-Sets PP 45 K, PP 45 O oder PPB 30 K, PPB 30 O benötigt. Für das Endmontage-Set PP 45 RC kann die Steuerung optional anstatt des Funkschalters DS 45 RC verwendet werden. Es ist dann die Kombination von RLS 45 K mit dem EnOcean-Erweiterungsmodul PP 45 EO notwendig. Die Raumluftsteuerung RLS 45 K verfügt über folgende Einstellmöglichkeiten: 5 Lüftungsstufen, Betriebsarten Dauerentlüftung (mit Wärmerückgewinnung), Querlüftung (ohne Wärmerückgewinnung) und sensorgesteuerter Autobetrieb. Betriebsart Dauerentlüftung mit Wärmerückgewinnung: PushPull Betrieb. Die Geräte laufen alternierend und wechseln alle 60 s die Laufrichtung. Betriebsart Querlüftung: Ein Gerät ist permanent im Zuluftbetrieb und das korrespondierende Gerät im Abluftbetrieb (z.B. für Sommernachtkühlung). Im Automatikbetrieb wird das Fördervolumen stufenlos an den Sensorwert (HYI, HY, CO<sub>2</sub>, VOC) angepasst. Zeitbegrenzte Intensivlüftung (Stoßlüftung), zeitbegrenzte Abschaltung (Einschlaffunktion) und Sicherheitsabschaltung. Kommunikation mit Abluftgeräten. Beim Anlauf der Abluftgeräte gehen die PP45 und PPB 30 O-Geräte auf Zuluft. ModBus. Konfiguration mit PC bzw. Laptop. Über eine Raumluftsteuerung RLS 45 K können bis zu 6 Ventilatoren gleichzeitig angesteuert werden, z.B. 6 x PP 45 Geräte oder 4 x PP 45 Geräte + 1 x PPB 30 oder bis zu 3 x PPB 30 Geräte. Artikel: RLS 45 K, Bemessungsspannung: 230 V, Netzzuleitung: 3 / 1,5 mm<sup>2</sup>, Einbauort: Wand, Einbauart: Unterputz, Material: Kunststoff, Farbe: reinweiß, ähnlich RAL 9010, Gewicht: 0,111 kg, Breite: 80 mm, Höhe: 80 mm, Tiefe: 49 mm, Verpackungseinheit: 1 Stück

**Technische Information**

|        |                    |          |               |
|--------|--------------------|----------|---------------|
| Type   | RLS 45 K (Komfort) | Tiefe    | 49 mm         |
| Höhe   | 80 mm              | Spannung | 230 V         |
| Breite | 80 mm              | EAN      | 4012799573609 |

**Zu diesem Artikel gehört:**

|         | Art.Nr.    | Bezeichnung               |
|---------|------------|---------------------------|
| Zubehör | M0157.0361 | Leistungsteil             |
| Zubehör | M0157.0362 | EnOcean-Erweiterungsmodul |
| Zubehör | M0157.0364 | Feuchtesensor steckbar    |
| Zubehör | M0157.0365 | Feuchtesensor             |
| Zubehör | M0157.0366 | CO <sub>2</sub> Sensor    |
| Zubehör | M0157.0367 | VOC Sensor                |