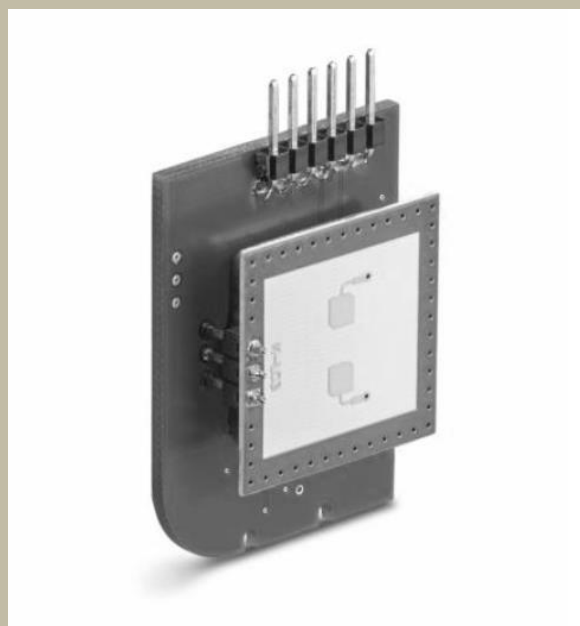




MONTAGE- UND BETRIEBSANLEITUNG  
COSMO EL Bewegungsmelder Typ BM  
- COSMO EL Abluftsystem -



## Sicherheitshinweise



Vorsicht! Jede Montagearbeit am Lüftungsgerät darf nur bei abgetrennter Netzspannung erfolgen! Zusätzliche Installationen und elektrische Bauelemente im Lüftungsgerät sind unzulässig!



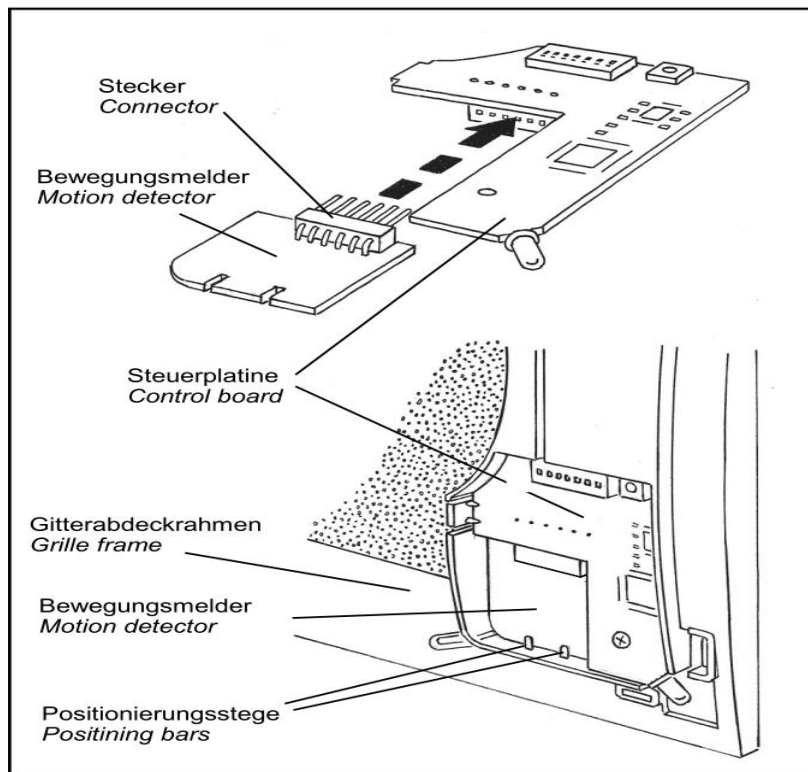
Caution! Any assembly work to the ventilation device may only be carried out after disconnecting the supply voltage! Additional installations and electrical components in the ventilation unit are not admissible!

---

## Anwendung

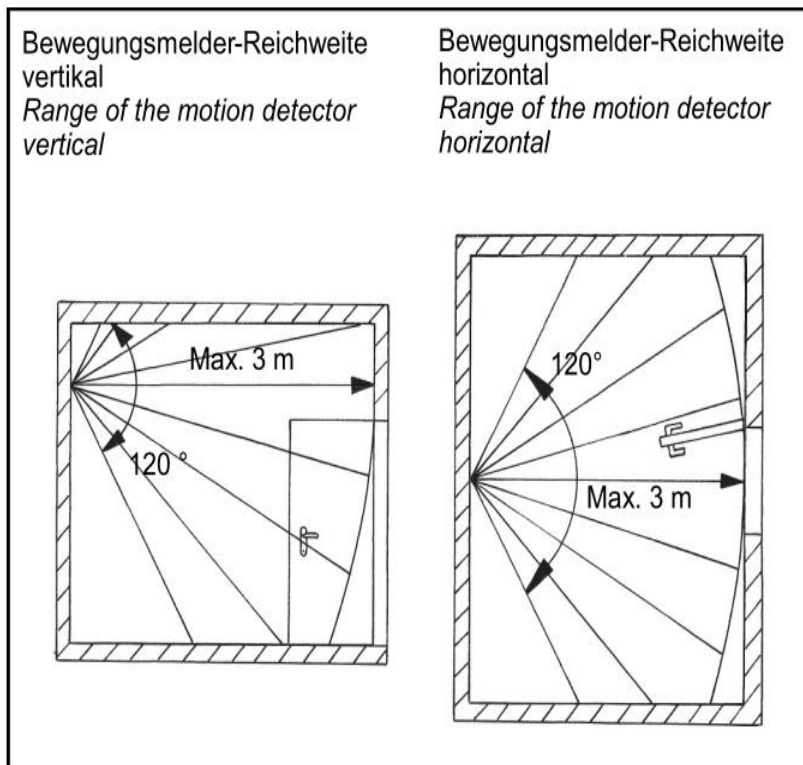
Der Bewegungsmelder Typ BM ist für den Einsatz in Lüftern der Typenreihe COSMO-EL konzipiert und funktioniert nur zusammen mit einem Kompletgerät dieser Typenreihe. Ein separater Betrieb ist nicht möglich und nicht statthaft.

## Installation

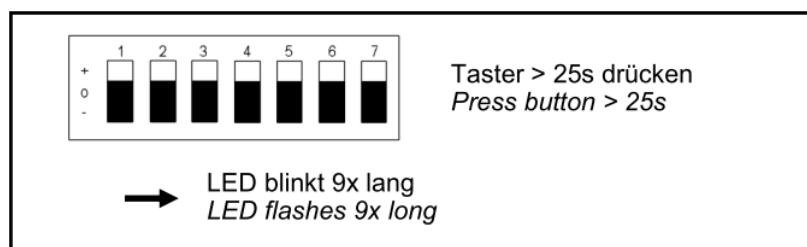


1. Nehmen Sie das Frontabdeckteil des COSMO-EL ab.
2. Entnehmen Sie die Steuerplatine dem Gitterabdeckrahmen.
3. Lösen Sie dazu die Befestigungsschraube.
4. Stecken Sie den Bewegungsmelder mit dem Stecker an die Steuerplatine an.
5. Setzen Sie die Steuerplatine mit dem angesteckten Bewegungsmelder in den Gitterabdeckrahmen ein.
6. Rasten Sie den Bewegungsmelder in die Positionierungsstege ein.
7. Fixieren Sie die Steuerplatine mit der Befestigungsschraube.
8. Setzen Sie das Frontabdeckteil wieder auf den Gitterabdeckrahmen.

## Positionierung / Sensivität einstellen



Der Bewegungsmelder Typ BM ist ein Bewegungsmelder auf Radarbasis, der gegenüber einem konventionelle Infrarot-Bewegungsmelder den Vorteil hat, dass er keine Öffnung in der Innenblende benötigt um Bewegungen zu detektieren. Je nach Einbausituation und Beschaffenheit von Wänden und Türen, kann es passieren, dass Bewegungen schon bei geschlossener Tür erkannt werden. Für diesen Fall kann die Sensivität des Bewegungsmelders angepasst werden.



Dazu die DIP-Schaltereinstellung der Steuerplatine notieren und danach die DIP-Schalter auf die oben dargestellte Position versetzen. Den Taster der Steuerplatine > 25s **betätigen**. Der Programmiermodus wird durch neunmaliges Aufleuchten der LED quittiert. Den Taster einmal betätigen und Aufleuchten der LED abwarten, die nächste Sensitivitätsstufe wird eingestellt.

- 1x Blinken – Stufe 1 (weniger empfindlich)
- 2x Blinken – Stufe 2
- 3x Blinken – Stufe 3 (Standard)
- 4x Blinken – Stufe 4
- 5x Blinken – Stufe 5 (empfindlicher)

Nach Abschluss den Taster 10s betätigen, die Einstellungen werden gespeichert und durch dreimaliges Aufleuchten quittiert. DIP Schalter für den Normalbetrieb auf die zuvor notierten Positionen setzen.

Notizen

A large, empty rounded rectangular box with a thin black border, intended for taking notes. The box is vertically oriented and occupies most of the page's width and height.

COSMO GMBH  
Brandstücken 31 • 22549 Hamburg

[info@cosmo-info.de](mailto:info@cosmo-info.de)  
[www.cosmo-info.de](http://www.cosmo-info.de)