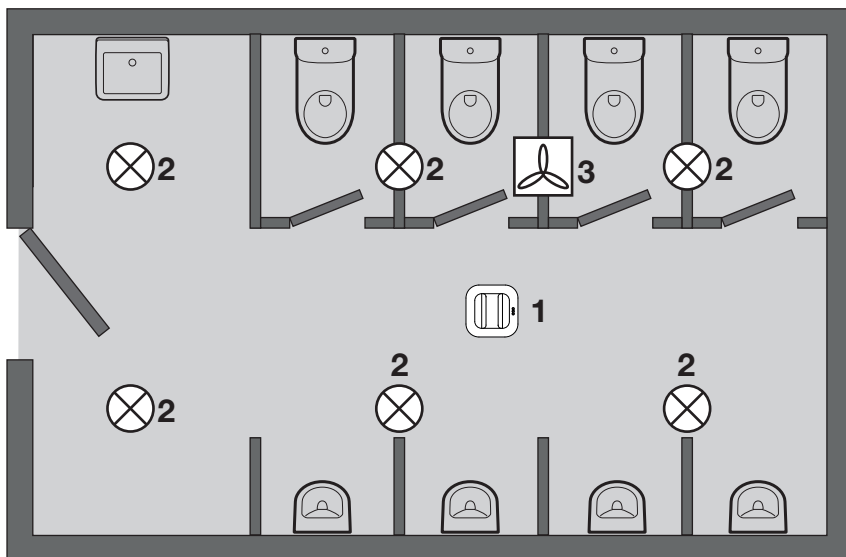


## Planungsbeispiel WC-Anlage

Mehr Effizienz durch intelligente Sensortechnik

**STEINEL**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL

Präsenzmelder  
HF 360 COM2



### Funktionsbeschreibung

Der Präsenzmelder (1) steuert das Licht (2) in der WC-Anlage in Abhängigkeit von Bewegung und Umgebungshelligkeit. Der Lüfter (3) wird über die COM 2 Schnittstelle bewegungsabhängig gesteuert. In WC- und Waschräumen wird durch Kabinen und Abtrennungen die Erfassung erschwert. Bei herkömmlicher Infrarot-Technologie muss man viele Sensoren installieren, um eine funktionierende Erfassung zu gewährleisten – eigentlich über jedem WC einen Sensor. Das ist teuer und sehr aufwändig.

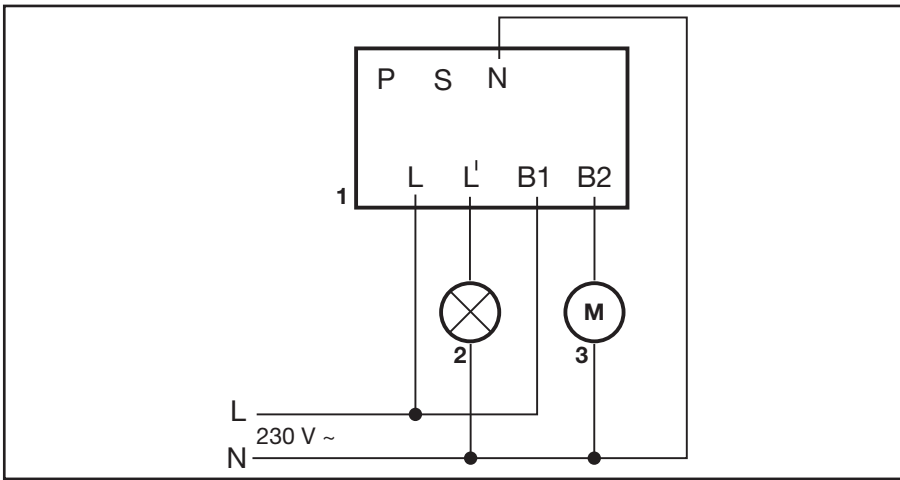
**Erfassung durch dünne Wände hindurch**  
Die von STEINEL entwickelte Hochfrequenz-Technologie ist in der Lage durch die Leichtbauwände hindurch zuverlässig zu erfassen! Somit genügt ein HF 360 für die gezeigte Anwendung.

### Technik-Tipp

Montieren Sie den HF 360 unsichtbar und vandalensicher auf der abgehängten Decke mit dem Deckenadapter.

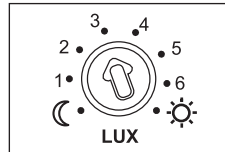
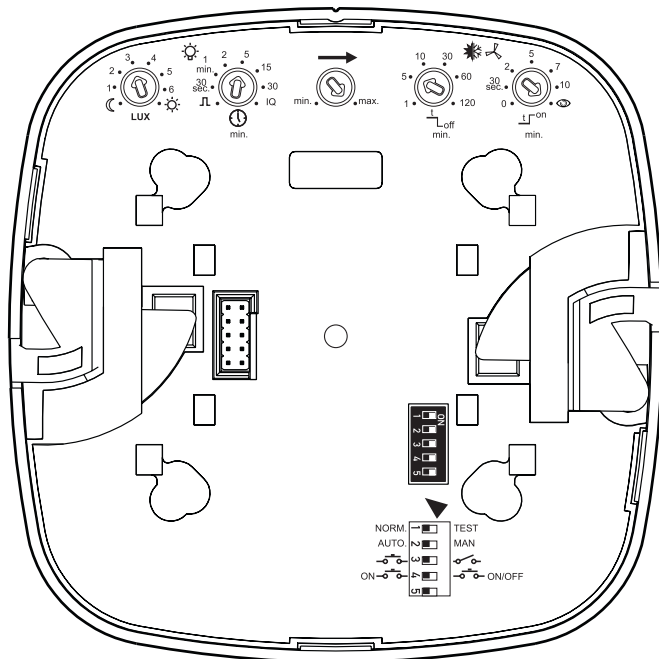
### Legende

- 1 Präsenzmelder HF 360 COM2  
(+ optionaler Deckenadapter)
- 2 Leuchten
- 3 Lüfter



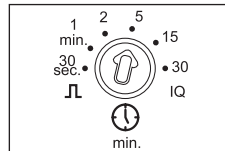
### Legende

- 1 Präsenzmelder HF 360 COM2
- 2 Leuchten
- 3 Lüfter

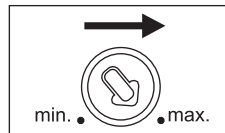


**Ideale Einstellung**  
Präsenzmelder HF 360 COM2

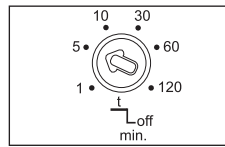
**Dämmerungseinstellung** = 3  
Waschräume, Toiletten



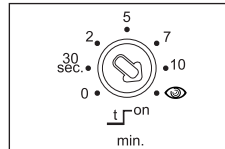
**Nachlaufzeit** = 5 Minuten



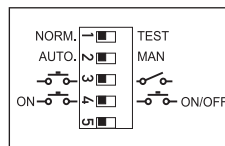
**Reichweite** = Max.



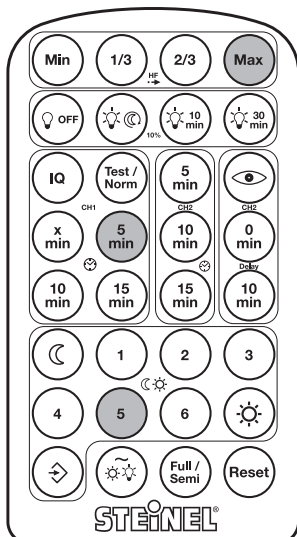
**Nachlaufzeit des Lüfter (COM2)**  
= 5 Minuten



**Einschaltverzögerung des Lüfter (COM2)**  
= „Auge“ Raumüberwachung



**Normalbetrieb**  
**Automatik**



### Optionale Einstellung über Fernbedienung RC 8

- Reichweite = Max.
- Nachlaufzeit = 5 Min. (1x drücken = 1 Minute)
- Dämmerungseinstellung = 3
- Nachlaufzeit des Lüfters = 5 Minuten
- Einschaltverzögerung des Lüfters = Raumüberwachung

### Tipp:

Mit der Fernbedienung kann das Dauerlicht (4h) AN und AUS geschaltet werden

### Produktvarianten

- COM1
- DIM
- DALI
- KNX

**Nutzen Sie unseren kostenlosen Planungsservice mit PROLog, DIALux und Relux.**

**Telefon (0 52 45) 4 48-3 07**  
**Telefax (0 52 45) 4 48-3 08**  
**E-Mail: [objekte@steinel.de](mailto:objekte@steinel.de)**