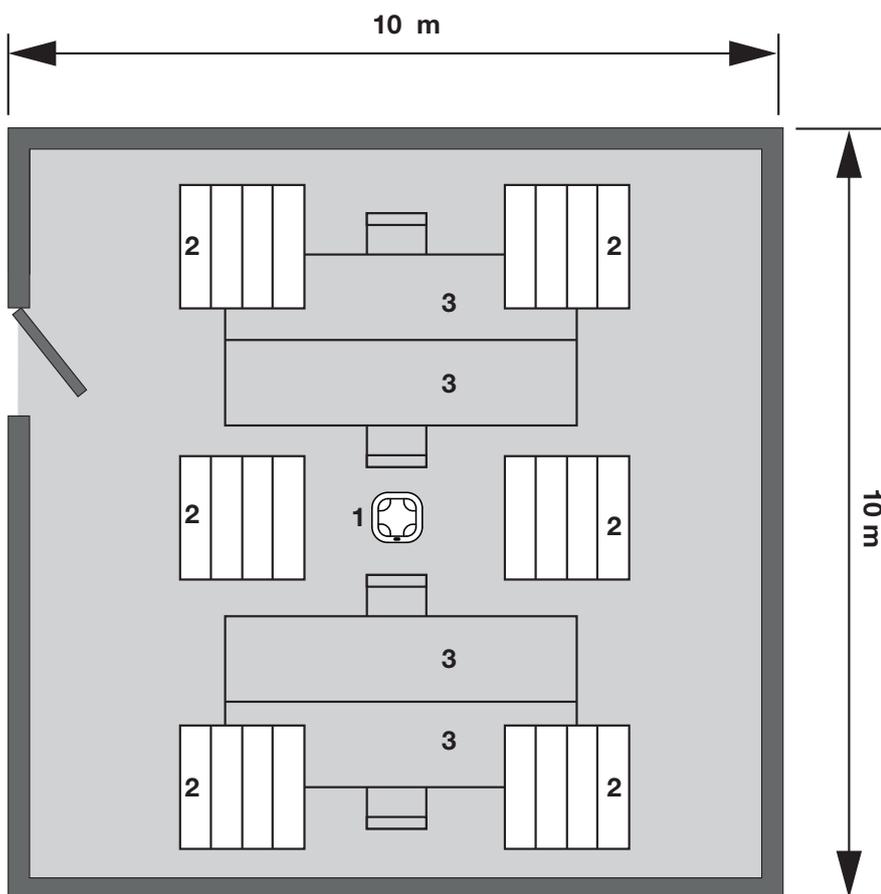
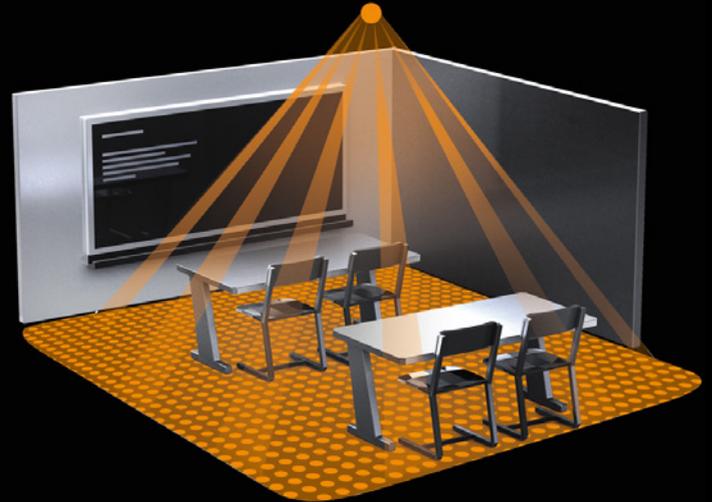


Planungsbeispiel Büro

Mehr Effizienz durch intelligente Sensortechnik

STEINEL[®]
PROFESSIONAL

Präsenzmelder
US 360 DIM



Funktionsbeschreibung

Der Präsenzmelder (1) steuert das Licht im Büro (2) in Abhängigkeit von Bewegung und Umgebungshelligkeit.

Die Ultraschall-Sensortechnik ist hierbei ideal für Räume mit Sichtschutzwänden an den Schreibtischen.

Sie füllt den ganzen Raum aus und erfasst auch um Objekte herum.

Durch die Konstantlichtregelung der DIM-Schnittstelle ist ein gleichbleibendes Helligkeitsniveau im Raum möglich.

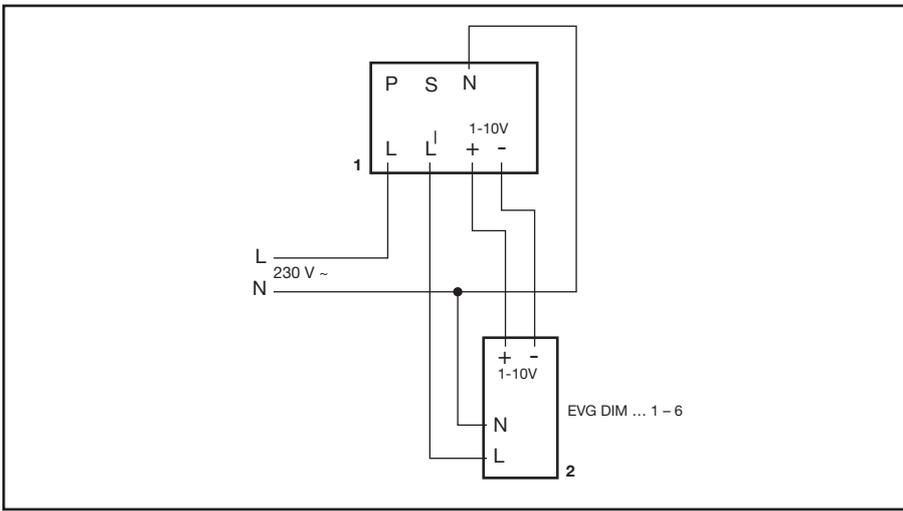
Der Präsenzmelder misst das vorhandene Tageslicht und schaltet anteiliges Kunstlicht zu, um das gewünschte Helligkeitsniveau zu erreichen. Ändert sich der Tageslichtanteil, wird das zugeschaltete Kunstlicht angepasst.

Tipp:

Um den Helligkeitswert perfekt einzustellen, mit einem Luxmeter auf der relevanten Fläche die Helligkeit messen und den gewünschten Regelwert per DIM-Funktion der Fernbedienung RC5 einstellen.

Legende

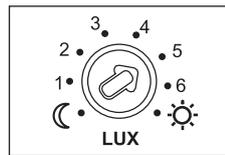
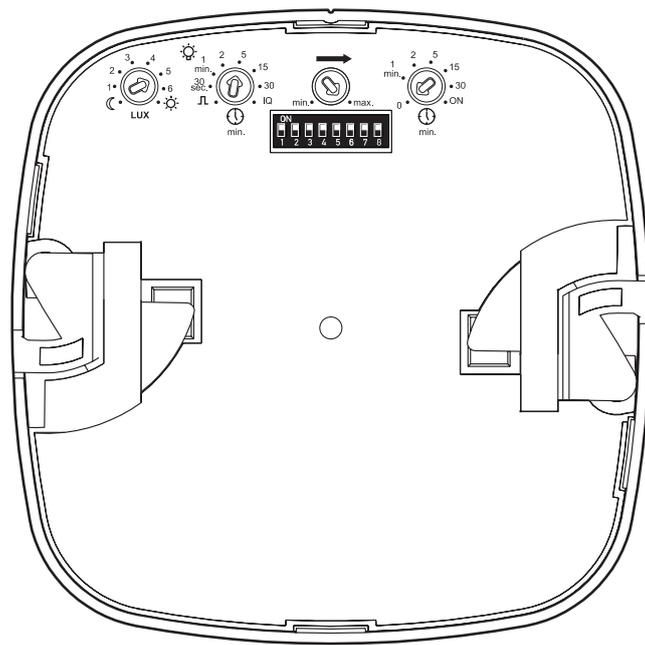
- 1 Präsenzmelder US 360 DIM
- 2 Rasterleuchten
- 3 Schreibtische mit Sichtschutz



Legende

- 1 Präsenzmelder US 360 DIM
- 2 Leuchten

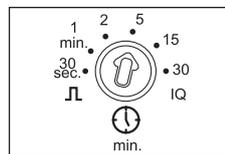
Einschaltstrom der EVGs beachten
(max. 800 A / 200 µs).



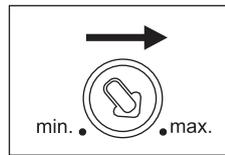
Ideale Einstellung

Ultraschall-Präsenzmelder US 360 DIM

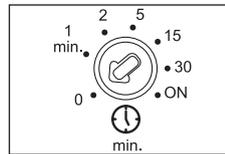
Dämmerungseinstellung = 5
Arbeitsbereiche, z.B. Büro



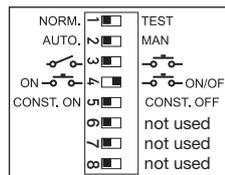
Nachlaufzeit = 5 Minuten



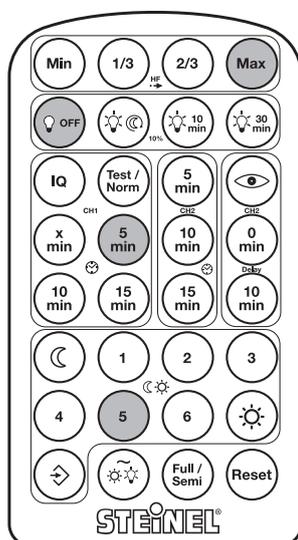
Reichweite = Max.



Nachlaufzeit der Grundhelligkeit = 0 (AUS)



Normalbetrieb Automatik



Optionale Einstellung über Fernbedienung RC 8

- Reichweite = Max.
- Grundhelligkeit = AUS
- Nachlaufzeit = 5 Min.
- Dämmerungseinstellung = 5

Produktvarianten

- COM1
- COM2

**Nutzen Sie unseren
kostenlosen Planungs-
service 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**