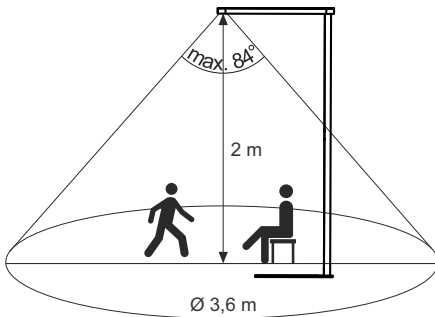


# Erfassungsbereich des Sensors

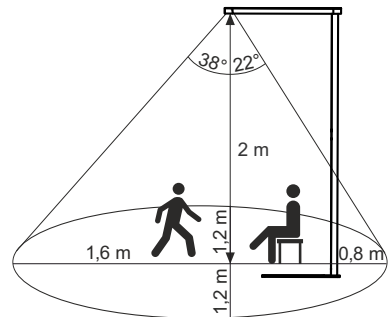
Bei der Wahl des Ortes der Leuchte müssen folgende Punkte berücksichtigt werden:

1. Beachten Sie, dass das Erfassungsfeld des Präsenzsensors durch Hindernisse, wie z.B. Möbel, Säulen, große Pflanzen etc. eingeschränkt wird. Bewegungen im Erfassungsschatten werden nicht erkannt. Zudem muss der Präsenzmelder vibrationsfrei sein, da Sensorbewegungen ebenfalls das Schalten auslösen können.
2. Die Leuchte mit Lichtsensor muss zur fensterabgewandten Seite gestellt werden, um unerwünschte Streulichteinwirkung zu vermeiden.

Präsenz-/Bewegungserfassung /  
Presence / motion detection



Lichterfassung /  
light level recognition



## Placement of the sensor unit in the room

When choosing a location of the luminaire, the following points should be considered:

1. Notice that the detection field of the presence sensor is restricted by obstacles such as furniture, columns, large plants, etc. Movements outside of the detection area are not detected. In addition, the presence sensor has to be vibration-free, since sensor movements can also trigger the switching.
2. The luminaire with the light sensor should be placed on the side facing away from the window to avoid unwanted influence of scattered light.



# Stehleuchte Navona mit Sensor

## Erstes Einschalten:

- 10 Sekunden nach Netzanschluss ist die Leuchte und die Anwesenheitssensorik betriebsbereit.
- Die Leuchte nimmt automatisch ein Dimmlevel von 70 % ein und der Sensor kann nun eingelernt werden.
- Detektiert die Leuchte 20 Minuten lang keine Bewegung, schaltet sie ab.

## Funktion Taster:



### On/off:

- Ein-/Ausschalten der gesamten Leuchte (Stand-by)
- Dimmung 1 % - 100 % bzw. 100 % - 1 %:  
Durch einen Langdruck kann bis zu einem Dimmlevel von 1 % gedimmt werden.  
Durch erneuten Langdruck kann bis zu einem Dimmlevel von 100 % gedimmt werden.

## 1) Einlernen des Sensors:

- Stellen Sie sicher, dass möglichst kein Fremdlicht bei der nachfolgenden Einstellung/Speicherung der Werte vorhanden ist.
- Stellen Sie die gewünschten Helligkeitswerte über die Ein/Aus-Taste



ein und speichern Sie diese durch einen kurzen Doppeldruck



auf die Ein/Aus-Taste.

Der Wert der Helligkeitsnachführung ist nun gespeichert.

Die Leuchte bestätigt die Speicherung mit 2x Aufblinken.

Sensor und Helligkeitsnachführung arbeiten nun im Automatikmodus.

- Nach Einlernen des Sensors muss die Leuchte mindestens 1 Minute arbeiten,



dann könnte die Leuchte über die Ein/AusTaste ausgeschaltet werden.

- Einstellbares Dimmlevel: 1 - 100 %; Minimalwert der Helligkeitsnachführung: 1 %.

**Short Press** / Taste kurz drücken (<0.5 s)

**Long Press** / Taste lang drücken (>0.5 s)

**Double Press** / kurze Doppelbetätigung (jeweils <0.5 s)

## 2) Manuelle Helligkeitsregelung ohne die gespeicherten Werte zu verwerfen:


- Der beim Einlernen des Sensors gespeicherte Helligkeitswert kann jederzeit manuell beeinflusst werden. Dies ist besonders praktisch, wenn Sie das benötigte Beleuchtungsniveau für eine begrenzte Dauer ändern wollen, ohne die in Punkt 1) gespeicherten Werte zu verwerfen.

Wird der Direkt- und Indirektanteil manuell neu eingestellt und nicht gespeichert, bleibt dieser Wert so lange erhalten, bis die Leuchte 20 Minuten lang keine Bewegung erkennt und automatisch abschaltet.


Nach erneuter Bewegungsdetektion schaltet die Leuchte wieder automatisch in die Helligkeitsnachführung mit den in Punkt 1) gespeicherten Werten.

Manuelles Zurückschalten in die automatische Helligkeitsnachführung: Siehe Punkt 3).

## 3) Manuelles Zurückschalten in die automatische Helligkeitsnachführung:

- Schalten Sie die Leuchte über die Ein/Aus-Taste  aus und wieder ein. Die Leuchte befindet sich nun wieder im Automatikmodus mit Bewegungsdetektion und Helligkeitsnachführung. Die gespeicherten Werte aus Punkt 1) werden wieder eingenommen.

## 4) Manuelles Ausschalten:

- Wird die Leuchte manuell über die Ein/Aus-Taste  ausgeschaltet, befindet sich die Leuchte im Stand-by. Nach 10 Minuten Sperrzeit ohne erkannter Detektion arbeitet die Bewegungsdetektion und Helligkeitsnachführung wieder mit den gespeicherten Werten aus Punkt 1). Erkennt der Sensor während der Sperrzeit eine Detektion, startet die Zeit von Neuem. Die Sperrzeit soll verhindern, dass der Sensor beim Verlassen des Raumes immer wieder aufs Neue Bewegung detektiert und die Leuchte somit nicht ausgeschaltet im Stand-by bleibt. Die Leuchte befindet sich immer im Stand-by-Modus und kann nicht dauerhaft deaktiviert werden.

## 5) Stromausfall / Netzausfall:

- Bei Netzwiederkehr bleibt die Leuchte solange ausgeschaltet im Stand-by, bis sie wieder Bewegung detektiert. Die Voreinstellungen aus Punkt 1) bleiben gespeichert.

