

SW-RS גלאי חכם לנוכחות ותנועה

מק"ט – SW-RS

גלאי נוכחות ותנועה חכם זה – מיועד לגילוי תנועה או נוכחות בטווח של עד 6 מטרים. הגלאי מזהה נוכחות אדם גם כאשר הוא ישן וללא תנועה. באמצעות התרחישים IFTTT הקיימים במערכת של SwitchBee הגלאי מאפשר חיטון באנרגיה בצורה קלה ונוחה. צורת שימוש אחת היא לדוגמא כאשר אין נוכחות בחדר למשך 15 דקות המערכת תכבה את התאורה והמיזוג והטלוויזיה בחדר. ניתן לבצע גם תרחישים שתלויים במכמה חיישנים – לדוגמא אם ב-3 חיישנים במשרד אין נוכחות ל20 דקות אז מתבצע כיבוי כללי של כל החיישנים המכשירים במשרד ונשלחת הודעה (notification) למנהל. לפרטים נוספים על האפשרויות הרבות והמגוונות לאבטחה, ולחיטון באנרגיה, הודעות (notifications) – יש באתר www.SwitchBee.com

את רגישות וטווח הגלאי ניתן לקבוע באמצעות האפליקציה. לגלאי יש 8 מקטעי זיהוי. כל מקטע באורך 0.75 מטר. ניתן לכוון באמצעות האפליקציה את רגישות הגלאי לכל מקטע ומקטע בנפרד. לדוגמא – מקטעים 0-0.75 מטר, 0.75-1.5 מטר ברגישות 0. ואת שאר המקטעים ברגישות גבוהה. במקרה זה הגלאי יזהה תנועה ונוכחות החל מ1.5 מטר עד 6 מטר. ולא יהיה זיהוי ב1.5 מטרים ליד הגלאי. דוגמאות נוספות וסרטונים יש באתר.

את החיישן ניתן לנטרל/לנעול לפי תזמון שמוגדר ע"י המשתמש למשל לשומרי שבת.

תאור המוצר // גלאי חכם לנוכחות ותנועה

100-240V | 50-60 Hz

0.5W

Mhz 433.5-434.5

עד 100M

גילוי נוכחות ותנועה

6 מטרים. האפליקציה נותנת חייווי למרחק החיישן מאובייקט הגילוי

60 מעלות

לגלאי 8 מקטעי גילוי, כל אחד באורך 0.75 מטר. ניתן לכוון רגישות שונה לכל מקטע מנפרד

ישנם 5 רמות של רגישות. No sense, Low, Medium, High, Very high.

ירוק - אין גילוי. אדום - גילוי נוכחות ותנועה, צהוב - מצב לא פעיל

גובה 44 מ"מ, רוחב 23 מ"מ, עומק 30 מ"מ. תצורת 1 מקום

גרסת מערכת מרכזית CU 1469 והלאה

מותאם למגוון פנלים דקורטיביים

אספקת חשמל

צריכת חשמל

תדר שידור

טווח שידור

פונקציונליות

טווח גילוי

זזית גילוי

גילוי סלקטיבי

רגישות

תאורת רקע

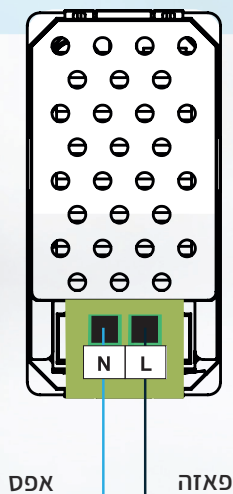
מימדים

דרישת מערכת



SW-RS גלאי חכם לנוכחות ותנועה

הוראות התקנה



חוט הפאזה יחובר ל-L

חוט האפס יחובר ל-N

הוסף גלאי תנועה/ נוכחות לאפליקציה



לחיצה ארוכה על העיגול של חיישן רדאר



לחץ על "הוסף מתג/התקן"



לחץ על "+"



לחץ על "עריכה"

***אם באפליקציה פונקציית "מערכת אזעקה" אינה מאושרת, המערכת תשלח הודעת אזהרה- שיש לאפשר "מערכת אזעקה".
***לחיצה על ביטול תבטל את התהליך ותחזור למסך הבית.
***לחיצה על אישור תאפשר את פונקציית "מערכת האזעקה" ותמשיך בתהליך ההתאמה



לחץ על "הוסף מתג/ התקן נוסף" כדי להמשיך ולהוסיף התקנים אחרים



לחץ על "סיום" כדי להשלים את תהליך הצימוד ולחזור לדף הבית



לחץ על "הבא" כדי לעבור לדף הסיכום



הזן- שם ומיקום לחיישן הרדאר



הגדרות של חיישן תנועה ונוכחות

מצב נעילה: מכבה את החיישן, ולכן החיישן יפסיק לזהות תנועה/נוכחות. כאשר החיישן נמצא במצב נעילה / כיבוי תאורת הרקע תהיה צהובה.

טווח גילוי: של החיישן במטרים: 0.7, 1.5, 2.2, 3, 3.7, 4.5, 5.2, 6 מטרים. ברירת מחדל 6 מטר.

רגישות כללית: מנוטרל, נמוך, בינוני, גבוה, גבוה מאוד.

רגישות סלקטיבית: לחיישן יש 8 מקטעי זיהוי. כל מקטע הינו באורך של 0.75 מטר, ניתן לקבוע לכל מקטע את הרגישות שלו בצורה פרטנית.

Factory Reset: משחזר את הגדרות היצרן בנוגע להגדרות רגישות וטווח של החיישן. פעולה זו אינה משפיעה על החיבוריות של החיישן למערכת. התרחישים והאתרעות הקשורים לחיישן ימשיכו לפעול כרגיל.

פעילות החיישן: אור ירוק אין זיהוי, אור אדום - יש זיהוי, אור צהוב - חיישן לא פעיל.
באפליקציה יוצג למשתמש מעל אייקון הרדאר - סוג הזיהוי (איש יושב נייד, איש הולך נייד) וכן המרחק שלו בסנטימטרים).

