HäCO SMARTLIFE

MOVE SWITCH

WIRELESS KINETIC

We've moved on, "MOVE switch"

ใช้งานได้ยาวนานมากขึ้นด้วยระบบการทำงานแบบ Kinetic energy

ไม่ต้องใช้แบตเตอรี่

สามารถเชื่อมต่อการสั่งงานผ่านมือถือและเชื่อมต่อกับระบบสมาร์ทโฮมได้จึงทำให้สะดวกและทันสมัย

สั่งงานผ่านมือถือ

สวิตช์ตัวเดียวสามารถเปิดไฟปกติและหรี่ไฟได้ในตัวเดียวกันและยังสามารถควบคุมได้หลายจุดอีกด้วย

สามารถหรี่ไฟและคุมไฟได้หลายจุด

กันน้ำได้ 100%

ตัวสวิตช์ถูกออกแบบมาให้กันน้ำได้ จึงมั่นใจถึงความปลอดภัยเมื่อใช้งาน

ประหยัดค่าใช้จ่าย

ส่งสัญญาณควบคุมแบบไร้สายไม่ต้องใช้สายไฟ ไม่ต้องเจาะผนัง ไม่ต้องใช้ท่อร้อยสายไฟและยังติดตั้งได้ง่ายด้วยตัวเอง จึงช่วยประหยัดค่าติดตั้งได้มากขึ้น

แข็งแรง ทนทาน

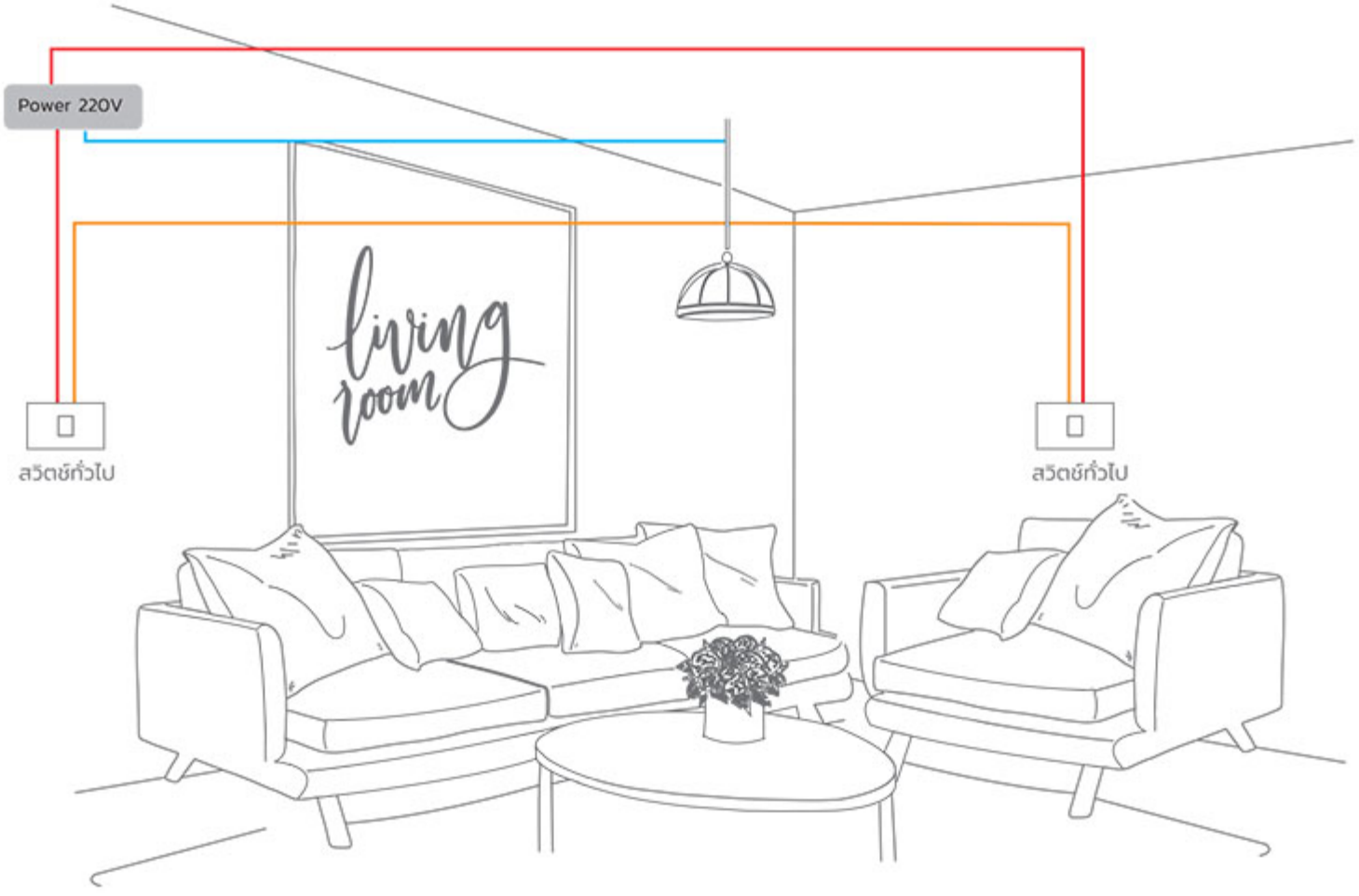
ผลิตจากวัสดุที่ได้รับมาตรฐาน สามารถใช้งานได้ยาวนาน

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ลดการใช้แบตเตอรี่จึงทำให้ไม่เกิดขยะและการปล่อยก๊าซ Co2

Wireless Switch vs Tradition Wired Switch

ข้อแตกต่างระหว่างสวิตช์ไร้สายและสวิตช์แบบเดินสาย



สวิตช์แบบเดินสายไฟทั่วไป

ใช้งบประมาณในการติดตั้งสูง
ต้องเจาะผนังห้องอาจทำให้เกิดความเสียหายได้
ใช้เวลาและแรงงานในการติดตั้งมาก
ไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้หลังติดตั้ง

Wireless Switch vs Tradition Wired Switch

ข้อแตกต่างระหว่างสวิตช์ไร้สายและสวิตช์แบบเดินสาย

สวิตช์ไร้สาย

ประหยัดค่าใช้จ่าย

ประหยัดสายไฟกว่า
ไม่ต้องเจาะผนังห้อง
และถูกออกแบบมาในรูปแบบ กลไกระบบ Kinetic
จึงไม่จำเป็นต้องใช้แบตเตอรี่
ย้ายตำแหน่งได้หลังติดตั้ง

Wireless Switch
สวิตช์ไร้สายแบบ 1-3 ช่อง

White: สีขาว
Silver: สีเงิน
Black: สีดำ

White : สีขาว
1 Gang

Silver : สีเงิน
2 Gang

Black : สีดำ
3 Gang

รายละเอียด :

ประเภทการทำงาน: ประเภทปุ่มกด
โหมดการสื่อสาร: FSK
จำนวนของปุ่ม: 1, 2, 3 ปุ่ม
ระยะทาง: 80 ม. (กลางแจ้ง) 25m (ในร่ม)
ขนาด: L86 * W86 * H14.5 มม.
ระดับกันน้ำ: IP67

โหมดพลังงาน: พลังงานจลน์; ตัวขับเคลื่อน
ความถี่ในการทำงาน: 433Mhz
สี: ขาว เงิน และดำ
อายุการใช้งาน: >200,000 ครั้ง
น้ำหนัก: 86-110 กรัม
การกำหนดค่าคีย์: ถอดออกได้

Wireless Switch
สวิตช์ไร้สายแบบ 6 ช่อง

White: สีขาว

White : สีขาว
6 Gang

รายละเอียด :

ประเภทการทำงาน: ประเภทปุ่มกด
โหมดการสื่อสาร: FSK
จำนวนของปุ่ม: 6 ปุ่ม
ระยะทาง: 80 ม. (กลางแจ้ง) 25m (ในร่ม)
ขนาด: L86 * W86 * H14.5 มม.

โหมดพลังงาน: พลังงานจลน์; ตัวขับเคลื่อน
ความถี่ในการทำงาน: 433Mhz
สี: สีขาว
อายุการใช้งาน: >200,000 ครั้ง
น้ำหนัก: 95-105 กรัม

The Wireless Key Switch
สวิตช์แบบพวงกุญแจพกพา

Black: สีดำ

พกพาได้...ใช้งานสะดวก

ไม่ว่าจะออกไปไหนก็พกติดตัวได้สะดวก...สามารถกดเปิดไฟ
ก่อนเข้าตัวบ้านได้เพื่อความสะดวกและปลอดภัย

รายละเอียด :

ประเภทการทำงาน: ประเภทปุ่มกด
โหมดการสื่อสาร: FSK
จำนวนของปุ่ม: 1 ปุ่ม
ระยะทาง: 80 ม. (กลางแจ้ง) 25m (ในร่ม)
ขนาด: L48 * W28 * H15.5 มม.

โหมดพลังงาน: พลังงานจลน์; ตัวขับเคลื่อน
ความถี่ในการทำงาน: 433Mhz
สี: สีดำ
อายุการใช้งาน: >200,000 ครั้ง
น้ำหนัก: 18 กรัม

Wireless Switch
สวิตช์ไร้สาย

White: สีขาว
Silver: สีเงิน
Black: สีดำ

HWS-1P/W

สวิตช์ 1 ช่อง สีขาว IP67

HWS-2P/W

สวิตช์ 2 ช่อง สีขาว IP67

HWS-3P/W

สวิตช์ 3 ช่อง สีขาว IP67

HWS-1P/S

สวิตช์ 1 ช่อง สีเงิน IP67

HWS-2P/S

สวิตช์ 2 ช่อง สีเงิน IP67

HWS-3P/S

สวิตช์ 3 ช่อง สีเงิน IP67

HWS-1P/B

สวิตช์ 1 ช่อง สีดำ IP67

HWS-2P/B

สวิตช์ 2 ช่อง สีดำ IP67

HWS-3P/B

สวิตช์ 3 ช่อง สีดำ IP67

HWS-6P/W

สวิตช์ 6 ช่อง สีขาว

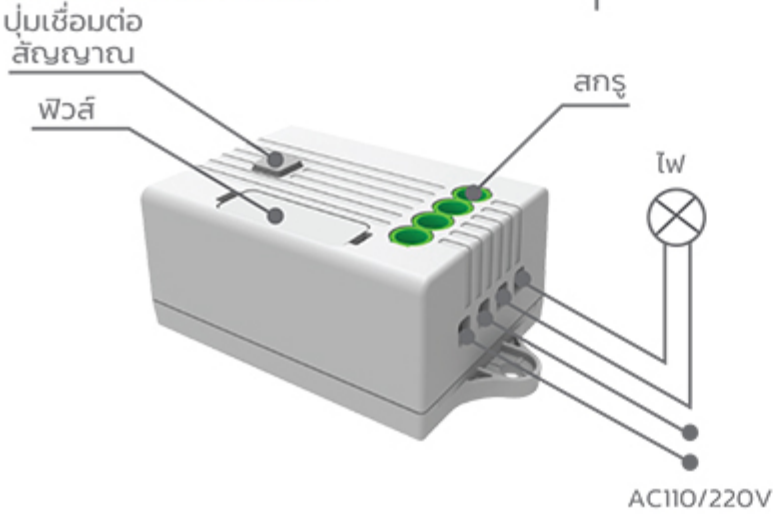
HWS-1K/B

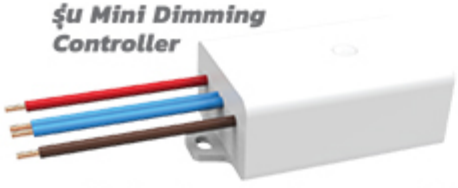
สวิตช์ 1 ช่อง แบบพวงกุญแจพกพา
สีดำ

Receiving Controller

White: สีขาว

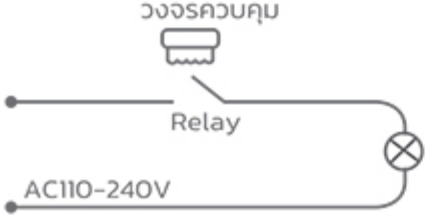
ตัวรับสัญญาณ

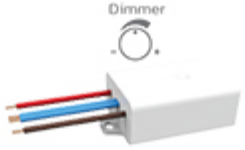




สามารถใช้ต่อกับระบบไฟแบบเก่าได้
โดยติดตั้งไว้ภายใน Box ฝังเดิม
ขนาดมาตรฐาน

การเดินสายไฟ





Mini Dimming Controller — HWR-1/0.5D

ตัวควบคุม 1 ทาง
ขนาดเล็ก, โหลดสูงสุด 0.5 แอมป์
(220 โวลต์), โหลด LED 100วัตต์,
เปิด/ปิด/หรี่ไฟได้

100 Watt | Dimmer

10A One Circuit Controller — HWR-1/10

ตัวรับสัญญาณควบคุม 1 ทาง,
โหลดสูงสุด 10 แอมป์ (220 โวลต์),
โหลด LED 1000วัตต์, เปิด/ปิดในตัว

1,000 Watt | Switch ON/OFF

5A*2 Two Circuits Controller — HWR-2/5

ตัวรับสัญญาณควบคุม 2 ทาง
ควบคุมแบบแยก, โหลดสูงสุด 5 แอมป์ (2ตัว)
(220 โวลต์), โหลด LED 600 วัตต์ (2ตัว),
เปิด/ปิดในตัว

600W x2 | Switch ON/OFF

Dimming Controller — HWR-1/1.5D

ตัวรับสัญญาณควบคุม 1 ทาง
โหลดสูงสุด 1.5 แอมป์ (220 โวลต์),
โหลด LED 300 วัตต์, เปิด/ปิด/หรี่ไฟได้

300 Watt | Dimmer

Dimming and Wi-Fi Controller — HWR-1/1DW

ตัวรับสัญญาณควบคุม 1 ทาง
โหลดสูงสุด 1 แอมป์ (220 โวลต์),
โหลด LED 100 วัตต์, เปิด/ปิด/หรี่ไฟได้
มี Wifi, ควบคุมผ่าน Application

100 Watt | Dimmer | wifi

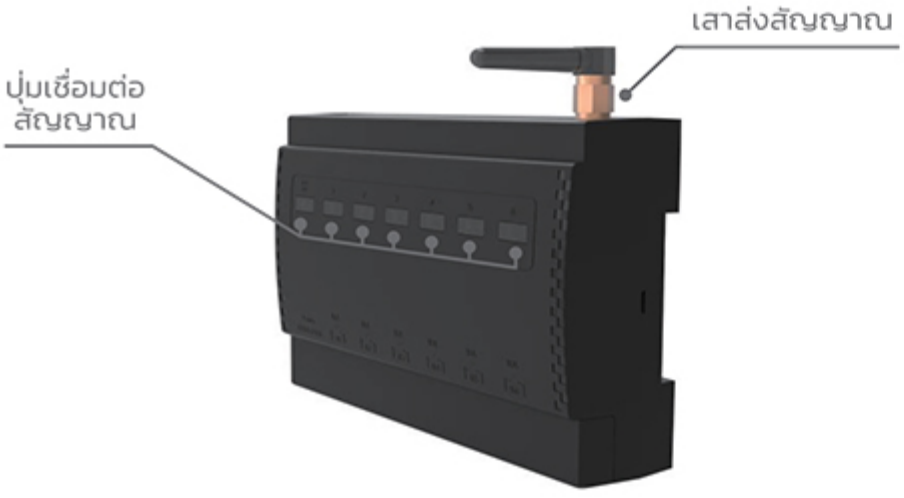
Wi-Fi Controller — HWR-1/5W

ตัวรับสัญญาณควบคุม 1 ทาง
โหลดสูงสุด 5 แอมป์ (220 โวลต์),
โหลด LED 600 วัตต์, เปิด/ปิดในตัว
มี Wifi, ควบคุมผ่าน Application

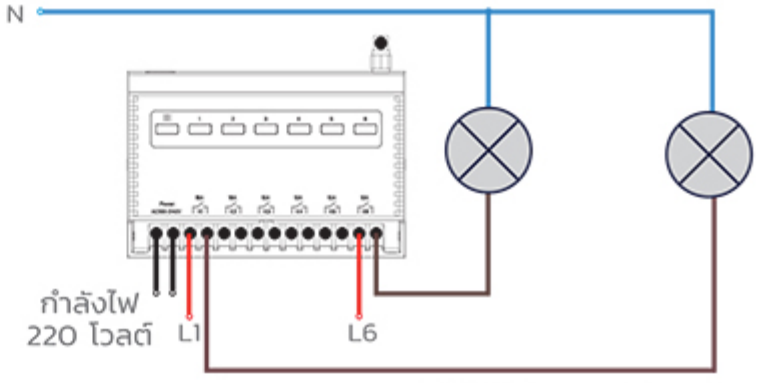
600 Watt | Switch ON/OFF | wifi

Receiving Controller 6 Channel
ตัวรับสัญญาณแบบ 6 ช่อง

Black: สีดำ



ตัวรับสัญญาณแบบ 6 ช่อง



*L1~L6 Connect live line

6 Circuit Controller HWR-6/1610

ตัวรับสัญญาณ 6 วงจร
โหลดสูงสุด 16 แอมป์ (2)
+ 10 แอมป์ (4), เปิด/ปิดในตัว

Switch ON/OFF

6 Circuit Controller with Wi-Fi HWR-6/1610W

ตัวรับสัญญาณ 6 วงจร
โหลดสูงสุด 16 แอมป์ (2)
+ 10 แอมป์ (4), เปิด/ปิดในตัว
มี Wifi

Switch ON/OFF | wifi

สวิตช์ 1 ช่อง

สวิตช์ 2 ช่อง

สวิตช์ 6 ช่อง

Multi-Way Controlling Application
การสั่งงานที่ควบคุมได้หลายทาง

สามารถสั่งงานด้วยเสียงผ่าน
"Amazon Alexa"
และ "Google Home"

How to use
รูปแบบการทำงาน

การควบคุมแบบ 1 : 1

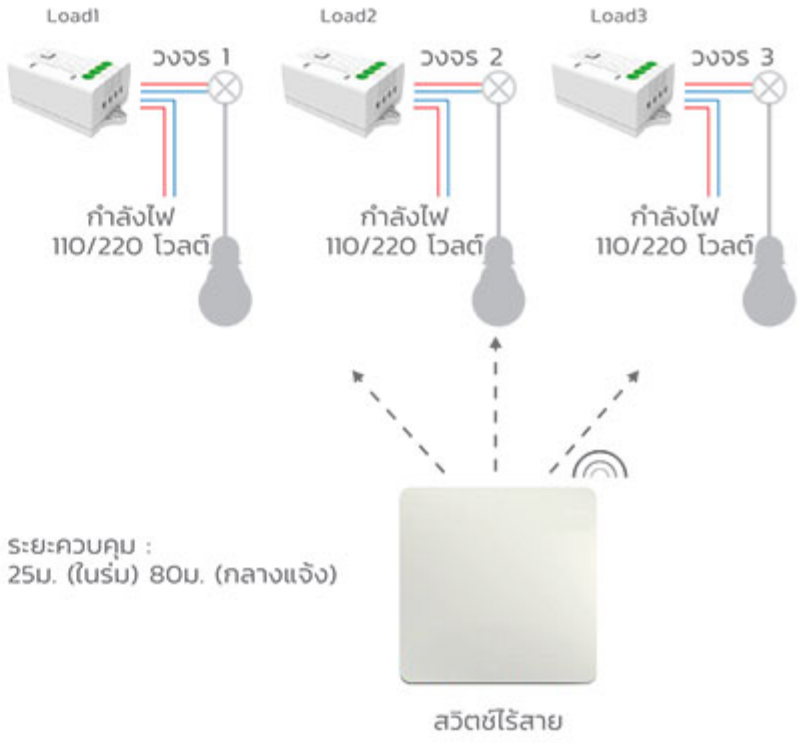
สวิตช์ 1 ตัว
ตัวรับสัญญาณ 1 ทาง 1 ตัว
สำหรับหลอดไฟ 1 วงจร

Single Control (One Switch Button
Controls One Way Controller for One Circuit)

การควบคุมแบบสวิตช์ 1 ตัวหลายวงจร ∞

สวิตช์ 1 ตัว
ตัวรับสัญญาณ 1 ทาง หลายตัว
สำหรับหลอดไฟหลายวงจร

Master Control (One Switch Button Controls
all One Way Controllers for Different Circuits)

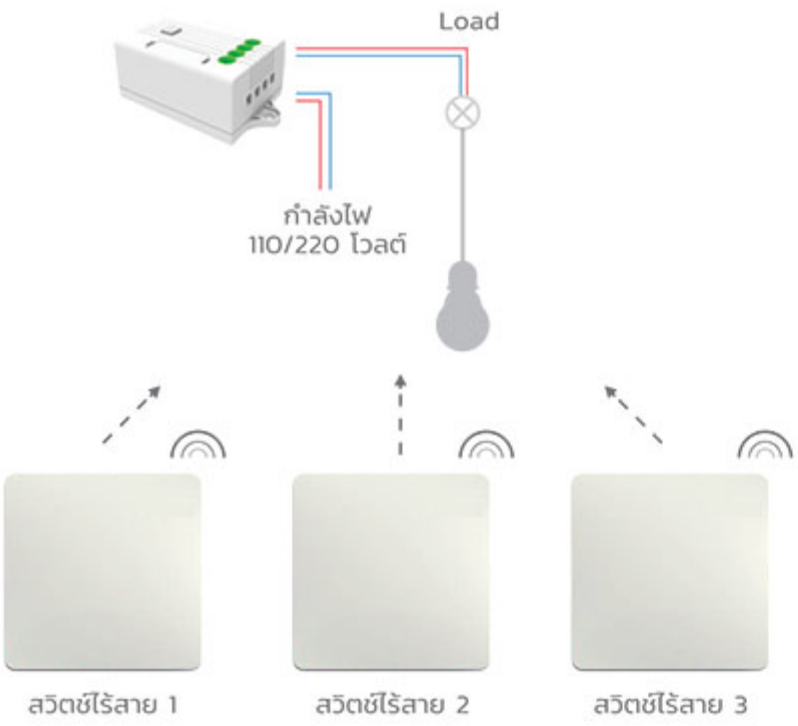


How to use
รูปแบบการทำงาน

การควบคุมหลายสวิตช์ต่อ 1 วงจร (สูงสุด 10 สวิตช์)

สวิตช์หลายตัว
ตัวรับสัญญาณ 1 ทาง 1 ตัว
สำหรับหลอดไฟ 1 วงจร

Double control/Multi Control (Several in different places control the same one controller)

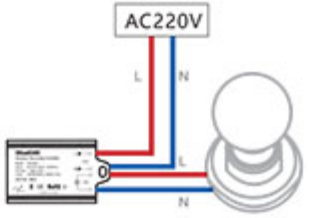


ระยะควบคุม :
25ม. (ในร่ม) 80ม. (กลางแจ้ง)

Wireless Switch
Installation: การติดตั้ง

ติดตั้งง่ายเพียง 3 ขั้นตอน

1. การเชื่อมต่อ: เชื่อมต่อสายไฟกับตัวควบคุมและหลอดไฟ



2. การจับคู่:

กดปุ่มการจับคู่ตัวควบคุม 3 วินาทีจนกระทั่งไฟแสดงสถานะกระพริบ | ไฟแสดงสถานะกระพริบ | กดปุ่มสวิตช์หนึ่งครั้งการจับคู่สำเร็จเรียบร้อย

3. การลบการติดตั้งการจับคู่สวิตช์กับตัวควบคุม:

กดปุ่ม เชื่อมต่อสัญญาณค้างไว้ 12 วินาที | ไฟแสดงสถานะกระพริบช้าๆและดับลงถือว่าจบขั้นตอนจับคู่ทั้งหมดจะถูกลบ

วิธีการใช้งานสวิตช์ไร้สาย

1. เมื่อจับคู่กับตัวควบคุมเสร็จเรียบร้อยแล้ว
2. เมื่อต้องการเปิด-ปิดแบบปกติ ให้กดปุ่มสวิตช์ 1 ครั้งเพื่อเปิด และกดปุ่มสวิตช์ 1 ครั้งเพื่อปิด
3. หากต้องการหรี่ไฟให้กดสวิตช์ค้างไว้ สวิตช์จะหรี่ไฟขึ้นจนสว่างสุด และค่อยๆหรี่ลงกลับไปมา ผู้ใช้งานสามารถปล่อยสวิตช์ในตำแหน่งความสว่างที่ต้องการได้ (สวิตช์จะจำตำแหน่งความสว่างนี้ไว้แม้ปิดสวิตช์และกลับมาเปิดใหม่จนกว่าจะมีการเปลี่ยนระดับแสงอีกครั้ง)
4. หากต้องการปิดก็สามารถกดปิดได้ตามปกติ

*ทั้งนี้ตัวหลอดไฟและตัวรับสัญญาณต้องเป็นแบบ Dim ได้

HäCO
SMARTLIFE