คู่มือการใช้งาน

SMART WATER DETECTOR

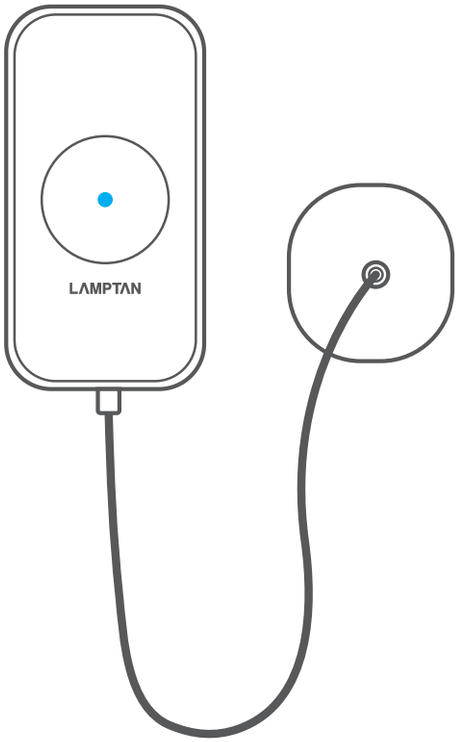
Detecting your home facilities malfunction

ภาษาไทย

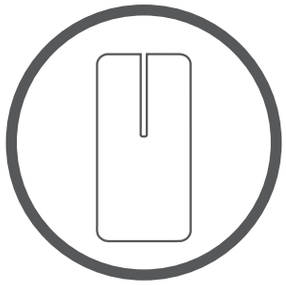
SMART WATER DETECTOR

อุปกรณ์ตรวจจับน้ำรั่ว ถูกออกแบบให้ดุเรียบง่ายสไตล์มินิมอล สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์โดยใช้ระบบ Zigbee ได้ . เหมาะกับการใช้งานในบริเวณที่มีที่มีความเสี่ยงที่จะเกิดน้ำรั่ว เช่น ในห้องน้ำ เพื่อป้องกันการลื่นล้ม , ใต้ซิ้งอ่างล้างจาน , ห้องเครื่องใต้ดิน เป็นต้น

รายการสินค้าในกล่อง



เครื่องสัญญาณ
และเซ็นเซอร์ระดับน้ำ



ตัวยึดพร้อม
เทปกาวสองหน้า x1



แบตเตอรี่แบบกระดุม
CR2032 x1

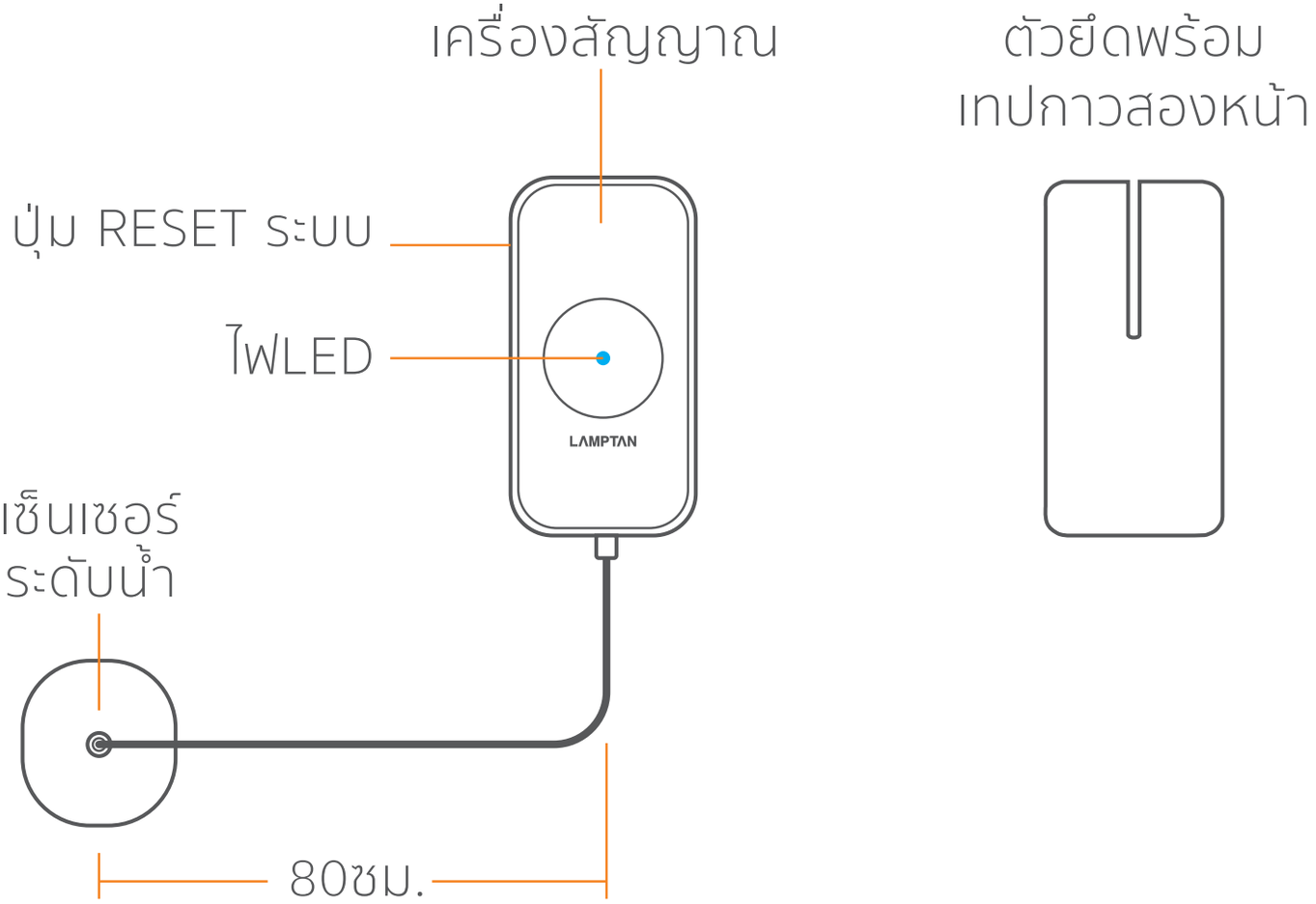


เข็มกดปุ่ม
x1



คู่มือการใช้งาน
x1

รายละเอียดสินค้า



ข้อแนะนำในการติดตั้ง

1. ควรติดตั้งในบริเวณที่มีความเสี่ยงที่จะเกิดน้ำล้น เช่น ใต้ซิ้งล้างจาน ห้องน้ำ
2. ควรหลีกเลี่ยงบริเวณที่มีเขม่า หรือ ไอน้ำ

ข้อมูลสินค้า

ขนาดสินค้า : ตัวส่งสัญญาณ 60 x 30 x 12.5mm.
ตัวเซ็นเซอร์ 28.3 x 26.5 x 12.2mm.
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า : DC3V (ถ่านกระดุม 1*CR2032)
กระแสไฟขณะอยู่ในสถานะปกติ : ≤5μA
กระแสไฟขณะส่งสัญญาณเตือน : ≤30mA
ระบบการส่งสัญญาณ : ZigBee Ad-hoc Networking
ระยะส่งสัญญาณ : 100m (ในพื้นที่เปิด)
อุณหภูมิในการทำงาน : -10°C~+50°C
ความชื้นในการทำงาน : ≤95%RH

ขั้นตอนการใช้งาน

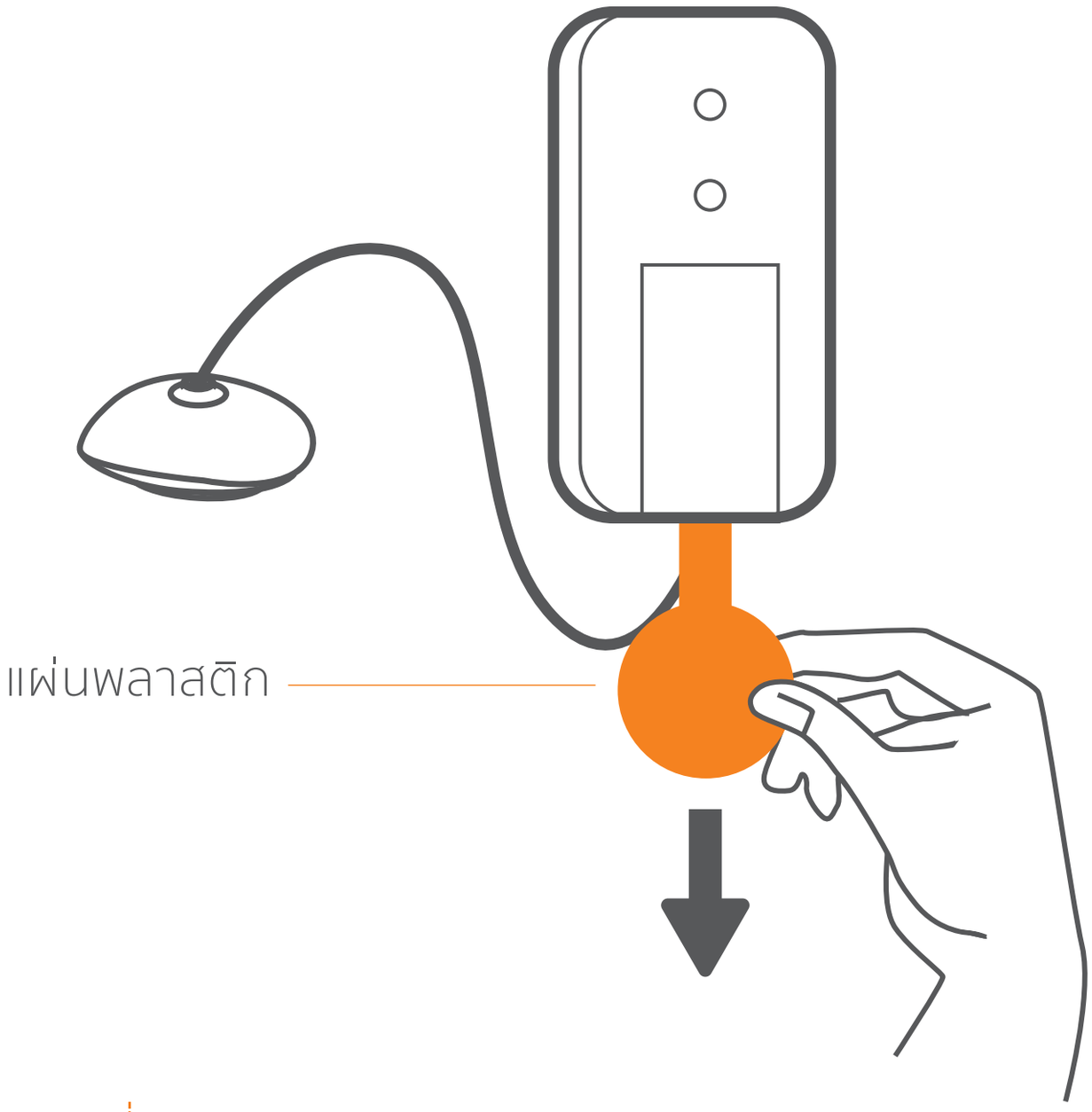
ขั้นตอนที่ 1

ดาวน์โหลด LAMPTAN HOME application ลง smartphone ของท่าน



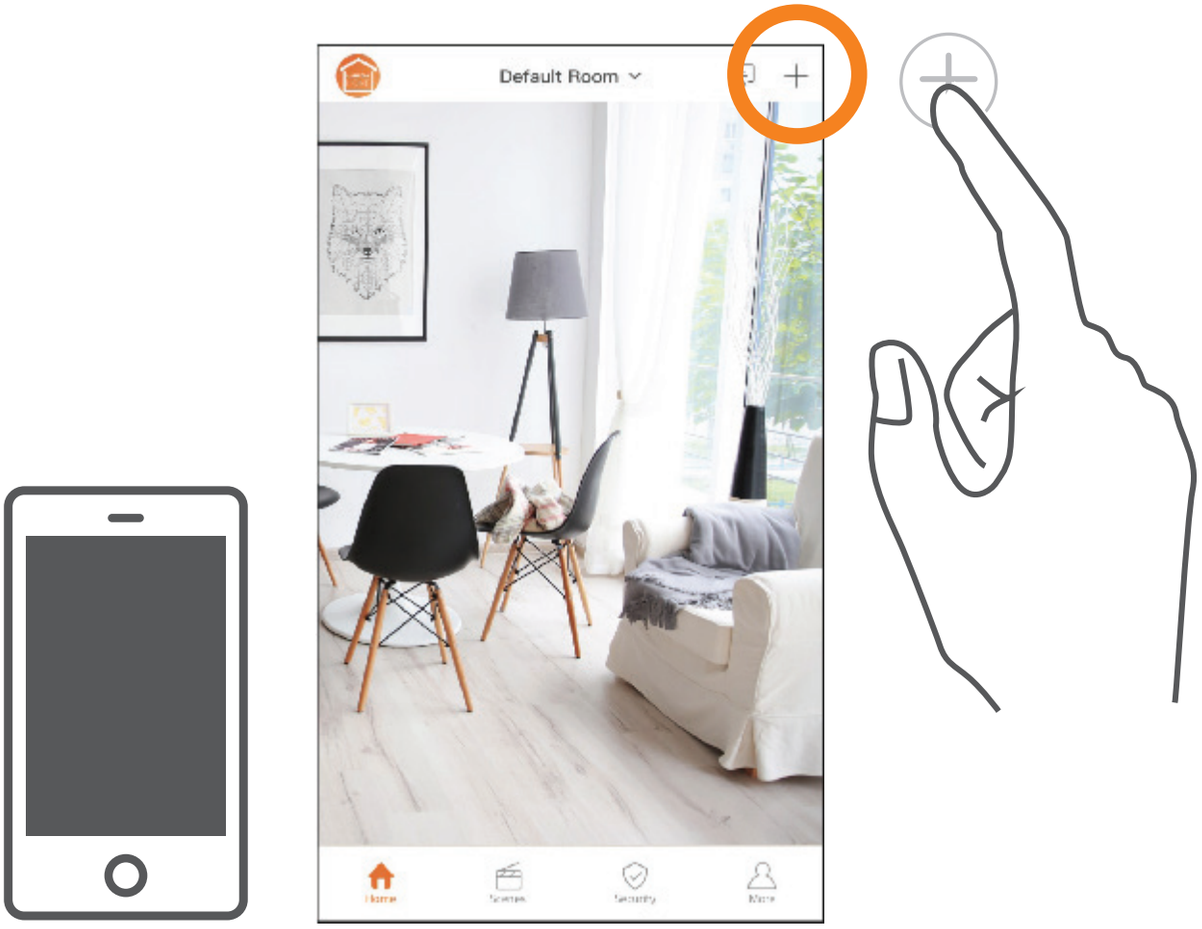
ขั้นตอนที่ 2

ตรวจสอบว่า อุปกรณ์ Smart Water Detector ได้เชื่อมต่อกับแอพพลิเคชัน LAMPTAN HOME เรียบร้อยแล้ว



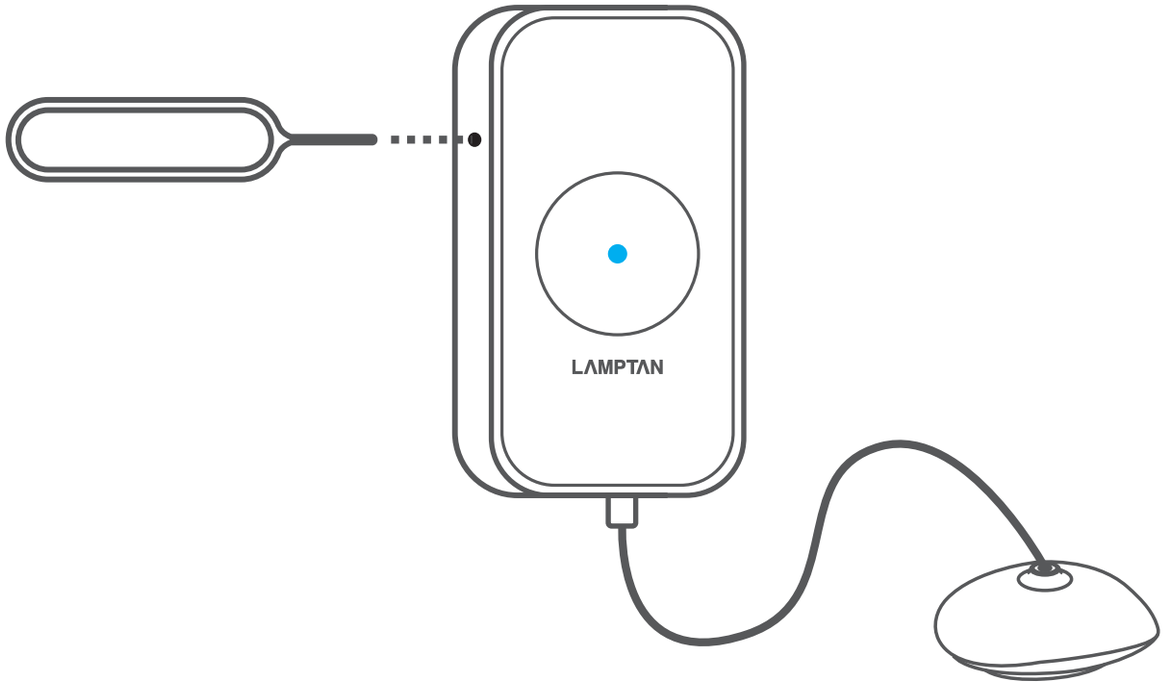
ขั้นตอนที่ 3

ดึงแผ่นพลาสติก บริเวณแบตเตอรี่ออก เพื่อเตรียมใช้งาน



ขั้นตอนที่ 4

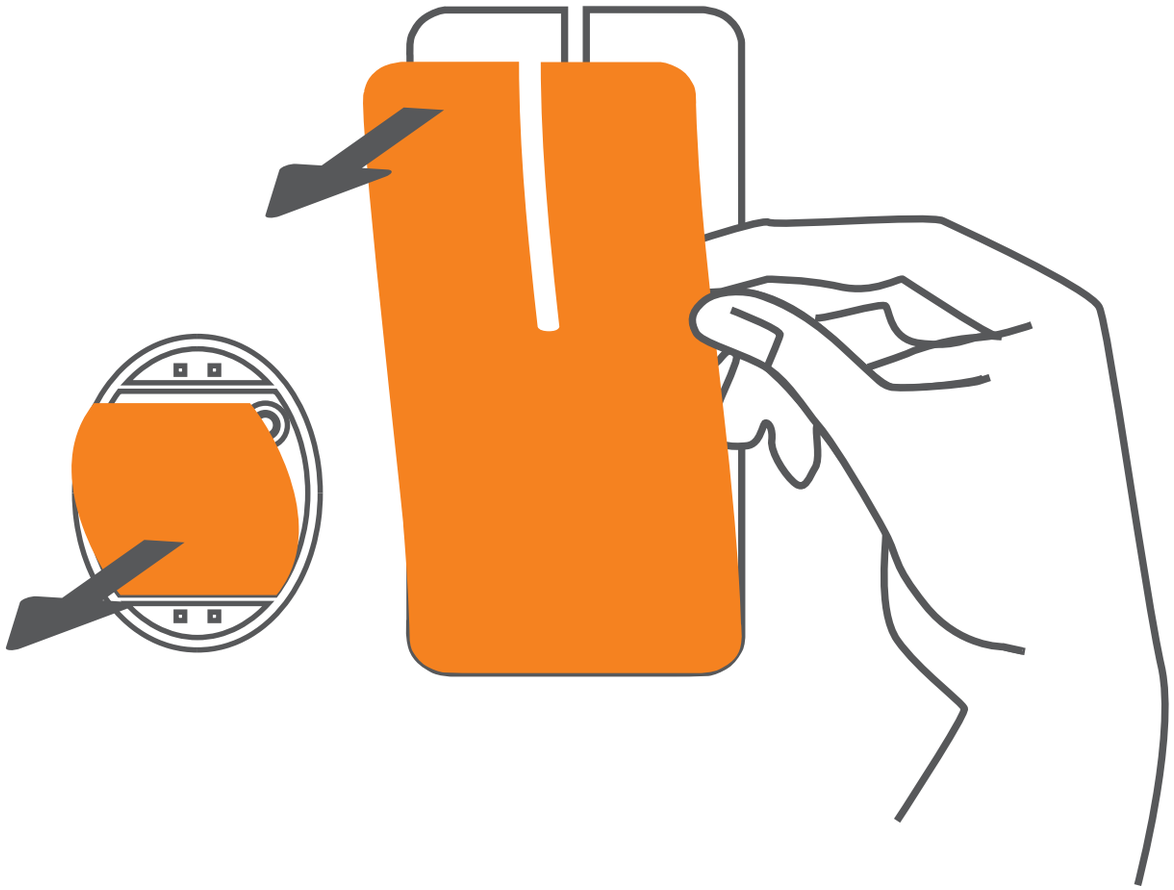
เข้าไปใน LAMPTAN HOME APPLICATION เลือกปุ่ม “ Add ” เพื่อเพิ่มอุปกรณ์



ขั้นตอนที่ 5

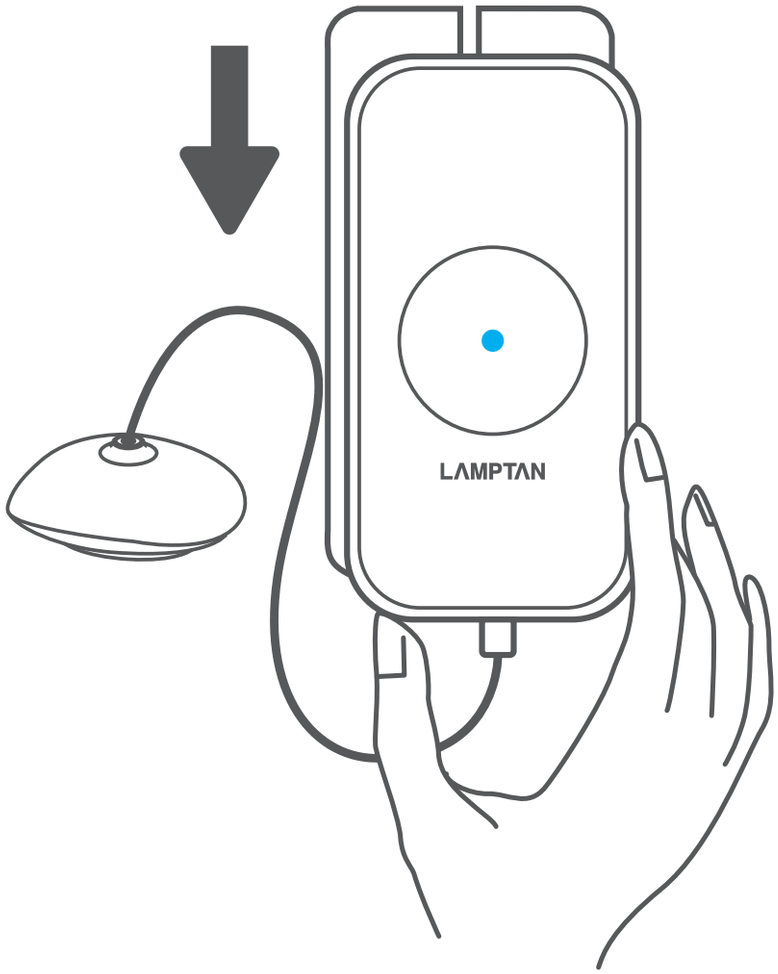
ให้กดปุ่มที่อยู่ด้านข้างของเครื่องส่งสัญญาณ โดยกดค้างประมาณ 2 วินาที ไฟจะโชว์เป็นสีเขียว เพื่อแสดงว่าสถานะอุปกรณ์ได้ถูกเชื่อมต่อเรียบร้อยแล้ว

หากต้องการปิดการเชื่อมต่อ ให้กดที่ปุ่มค้างยาวประมาณ 5 วินาที ไฟสีเขียวจะโชว์อีกครั้งเพื่อแสดงว่าอุปกรณ์ได้รับการเชื่อมต่อเรียบร้อย



ขั้นตอนที่ 6

ดึงเทปกาวสองหน้าออก และติดตั้งในบริเวณที่ต้องการ



ขั้นตอนที่ 7

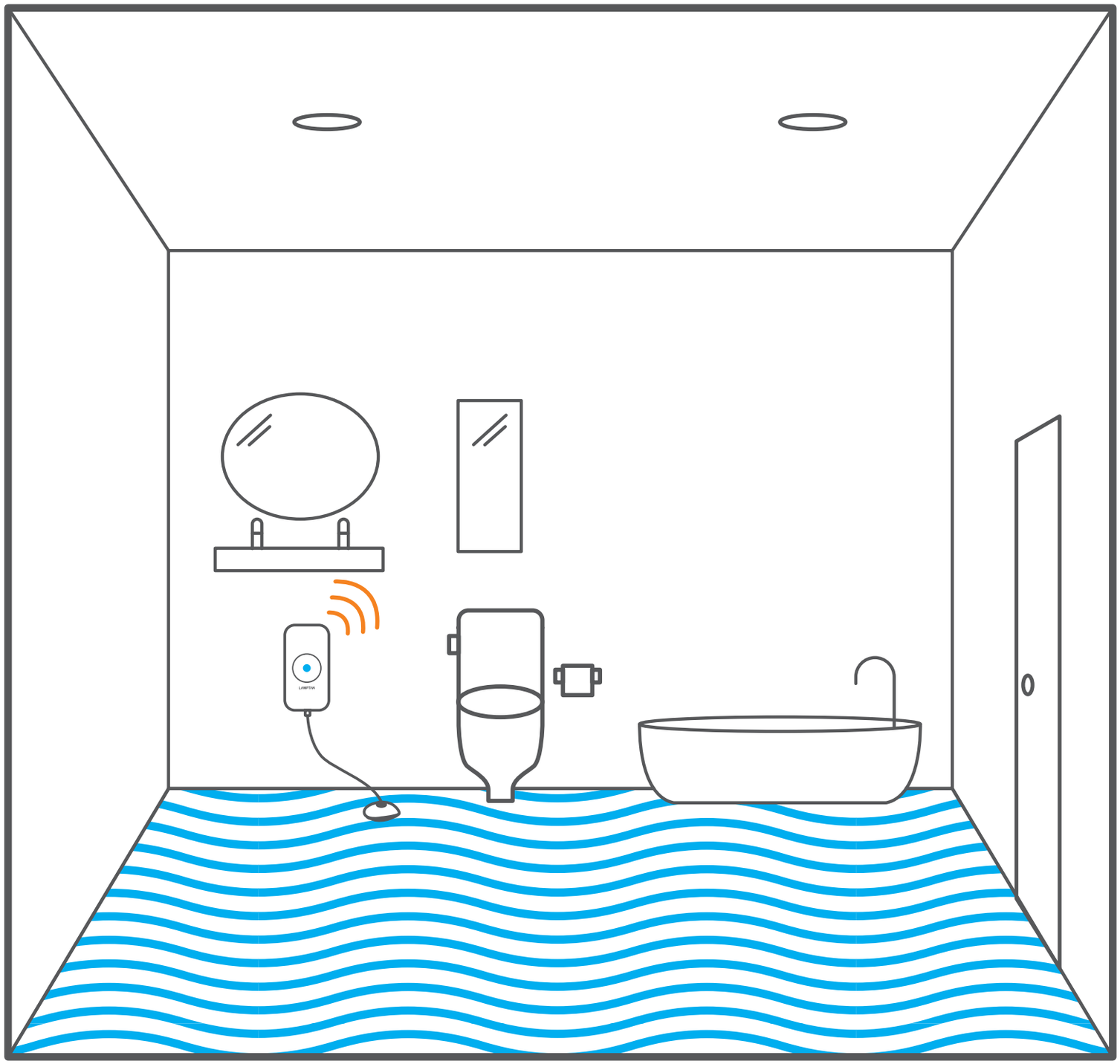
ติดเครื่องส่งสัญญาณเข้ากับตัวยึด

แสกนQR Codeเพื่อดาวน์โหลดแอพพลิเคชัน

LAMPTAN HOME

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play



บริการและรับประกันหลังการขาย

1. การรับประกัน ภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่ซื้อ โดยนำใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษีมาแสดง ถ้าซื้อสินค้าภายใน 7 วัน แล้วเกิดสินค้ามีปัญหา ทางบริษัทฯ ยินดีเปลี่ยนสินค้าชิ้นใหม่ให้ ถ้าทางบริษัทฯไม่มีสินค้าในคลังสินค้า ทางลูกค้าต้องรอสินค้า และสินค้าต้องไม่อยู่ในสภาพ แตก หัก หรืออยู่ในสภาพไม่ปกติ

2. การรับประกัน จะไม่ครอบคลุมข้อบกพร่อง หรือความเสียหายจากสาเหตุต่อไปนี้
   a. การใช้งานไม่ถูกต้อง หรือนำสินค้าอยู่ในสภาพที่ไม่เหมาะสมกับการใช้งานที่ผิด หรือนอกเหนือจากข้อแนะนำ การใช้ในคู่มือการใช้งาน
   b. การซ่อม หรือ ดัดแปลง แก้ไข โดยบุคคลภายนอกที่มิใช่ช่างของบริษัทฯ
   c. นำสินค้า ชิ้นส่วนหรือซอฟท์แวร์ของบุคคลอื่นมาใช้ร่วมกับสินค้า
   d. หากสินค้า ชำรุด หรือ เสียหาย อันเกิดจากการใช้งานผิดวิธี หรือการต่ออุปกรณ์ผิดวิธี การใช้แรงดันไฟไม่ตรงกับมาตรฐานของสินค้าและการใช้งานผิดประเภทที่มีเขียนไว้ในฉลากสินค้า

LAMPTAN SMART HOME SOLUTION

ขอขอบพระคุณที่เลือกแลมป์ตั้น

บริษัท แลมป์ตั้น ไลท์ติ้ง (2001) จำกัด

3 ซอยเทียนทะเล19 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล
แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพ 10150

ฝ่ายบริการลูกค้า : 0-2451-2968-9

www.lamptan.co.th

facebook.com/lamptanlighting

QUALITY CONTROLLED BY LAMPTAN THAILAND

LINE @lamptan

User Guide

SMART WATER DETECTOR

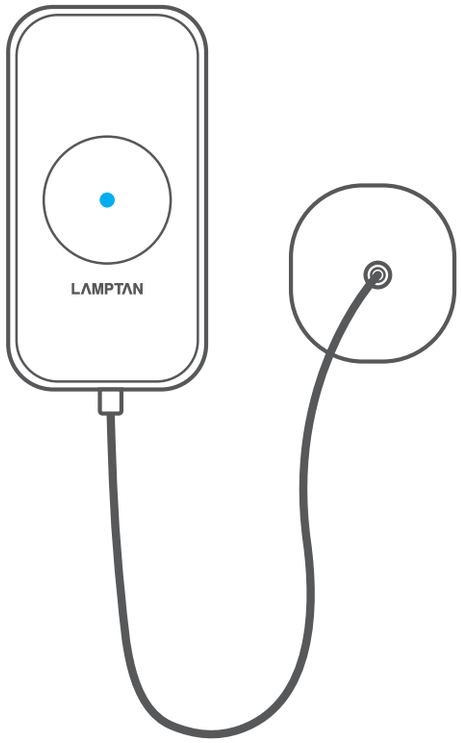
Detecting your home facilities malfunction

English

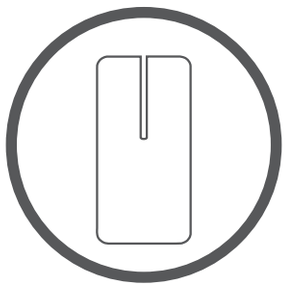
SMART WATER DETECTOR

This prodict adopts ZigBee wireless module.Super low power consumption circuit design makes longer battery lifespan. Separate design of body and sensor, efficiently prevent the influence resulted from high humigity. High percision and sensitivity, applicable for basement,machine room, hotel, water tower, pool, swiming pool, solor, kitchen bathroom and other places may have water leakage or water overflow.

Packing list



Smart Water Detector



Base with Adhesive Tape x1



Button Cell CR2032 x1

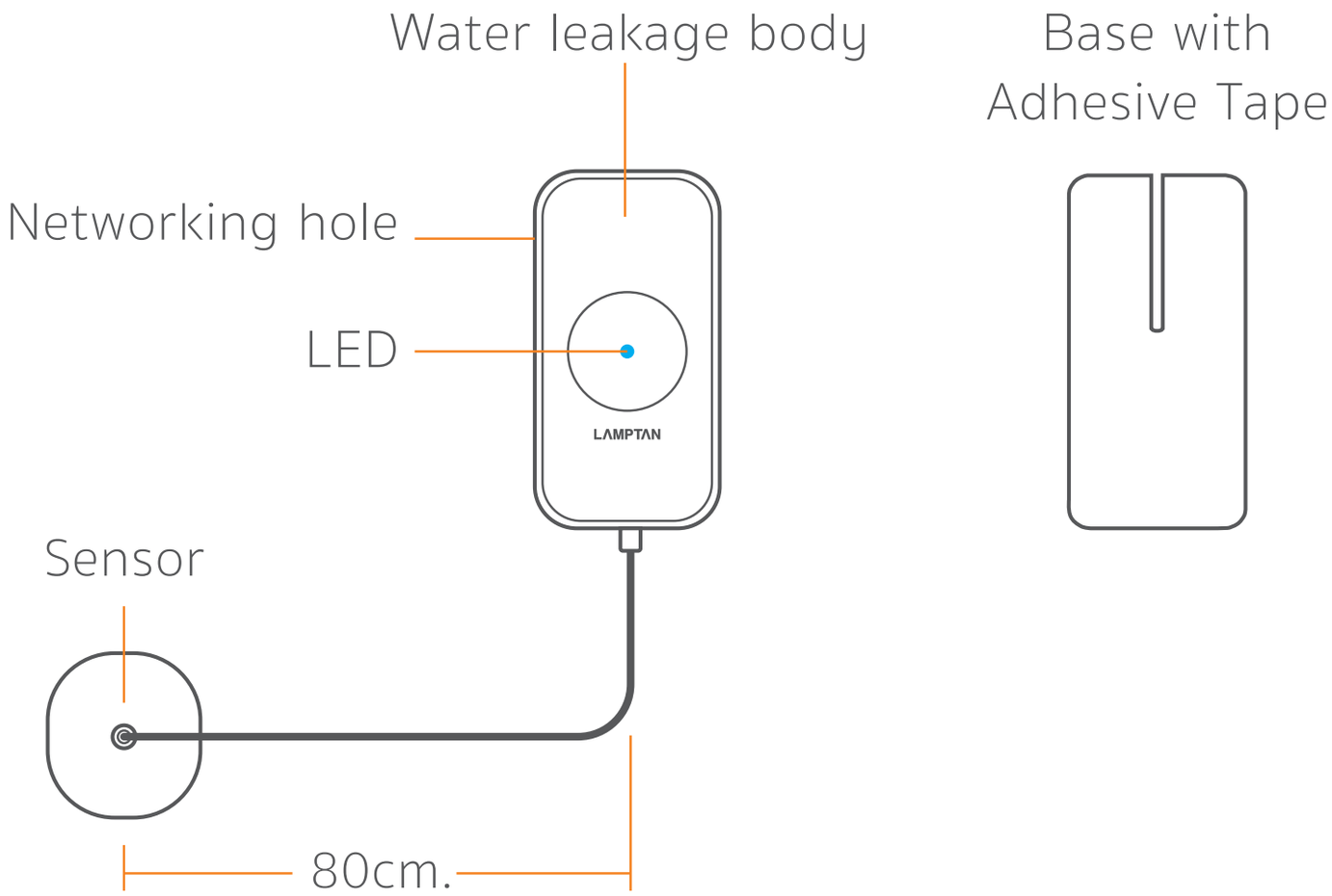


Reset Pin x1



User Guide x1

Product Description



Installation instructions

1. Install water leakage sensor at easy leakage area.
2. Don’t install water leakage sensor at position of rainwater, lampblack, water vapor.,etc
3. Don’t install water leakage sensor at water immersed position.

Specifications

Product Size : Transmitter 60 x 30 x 12.5mm.

: Sensor 28.3 x 26.5 x 12.2mm.

Working Voltage : DC3V (1*CR2032 button cell)

Static current : ≤5μA

Alarm current : ≤30mA

Networking : ZigBee HA

Transmission Distance : Working100m (in the open area)

Working environment : -10°C~+50°C

Working Humidity : ≤95%RH

Operation Guide

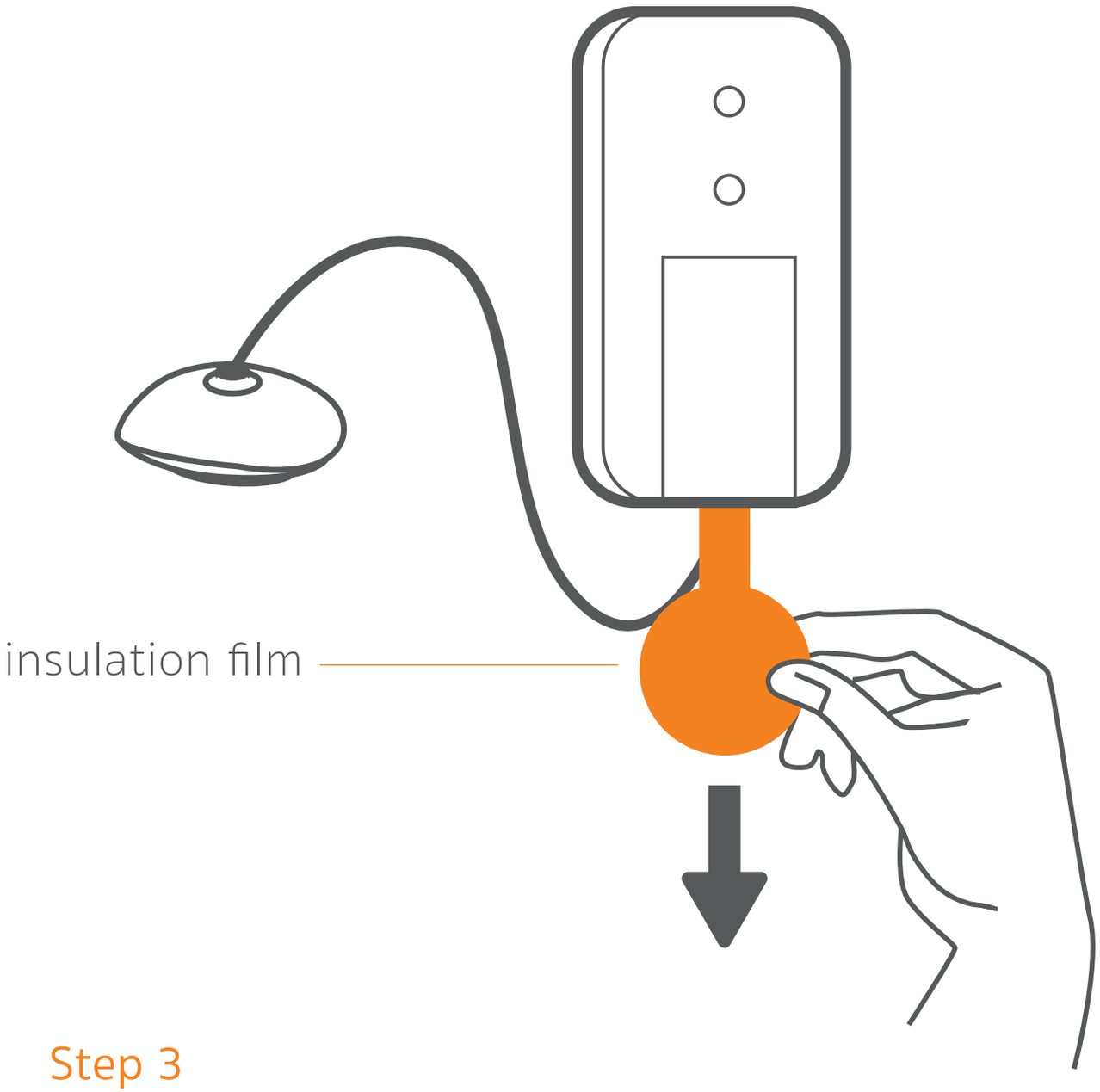
Step 1

Download LAMPTAN HOME application on your smartphone.



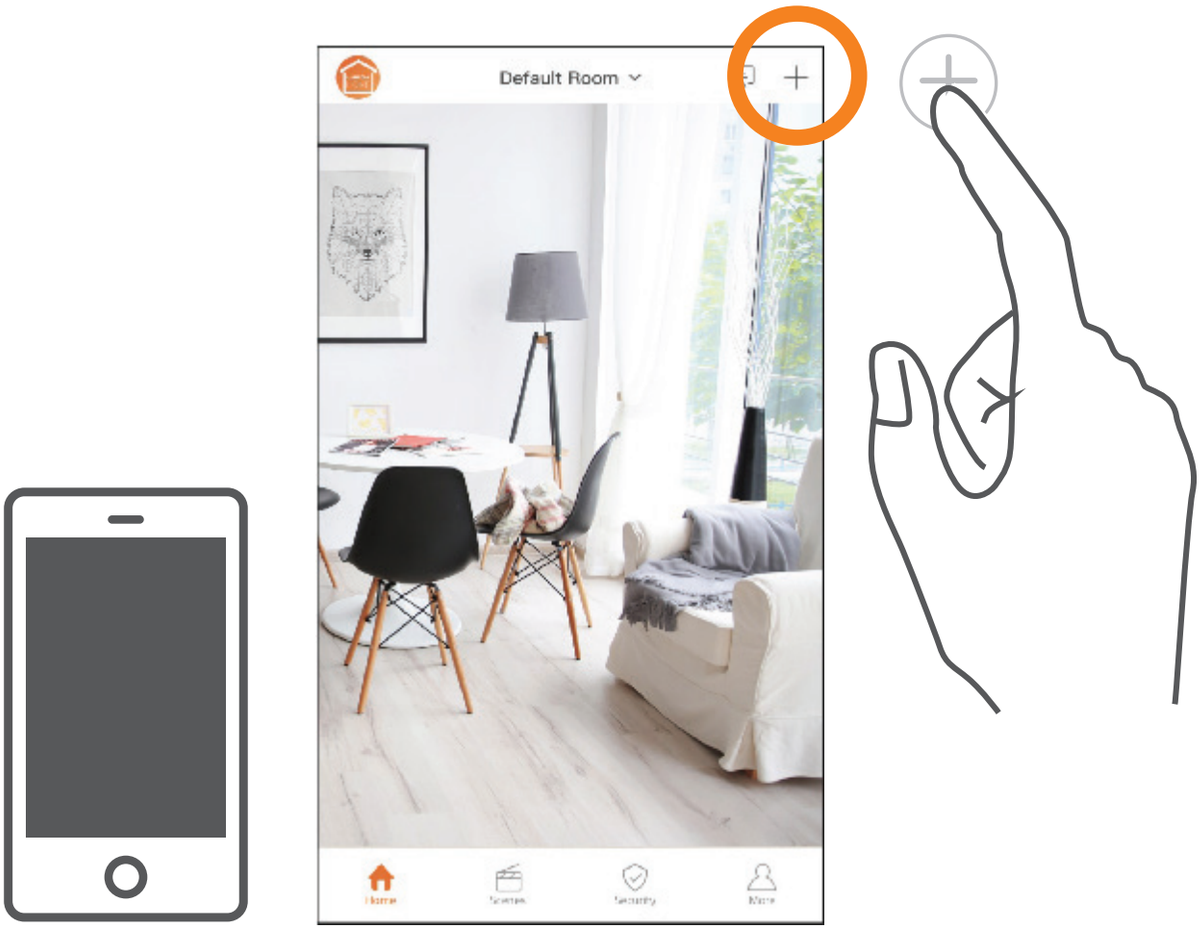
Step 2

Ensure that the Mini Hub has access to the LAMPTAN HOME APP.



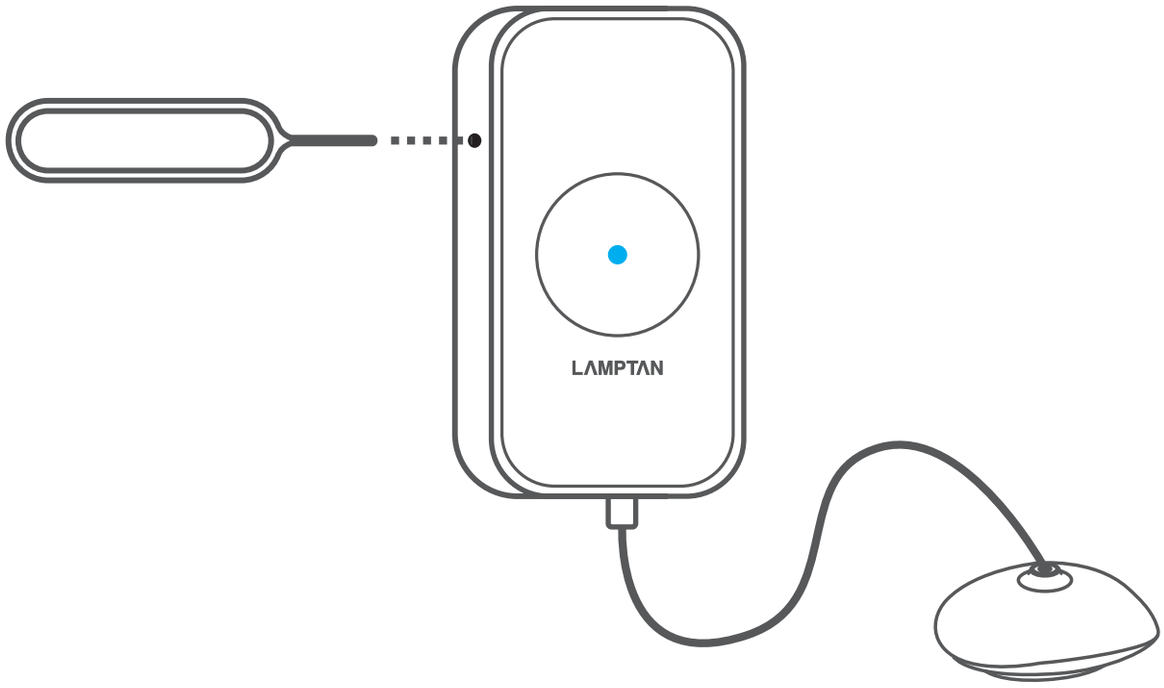
Step 3

Remove battery insulation flim to power on.



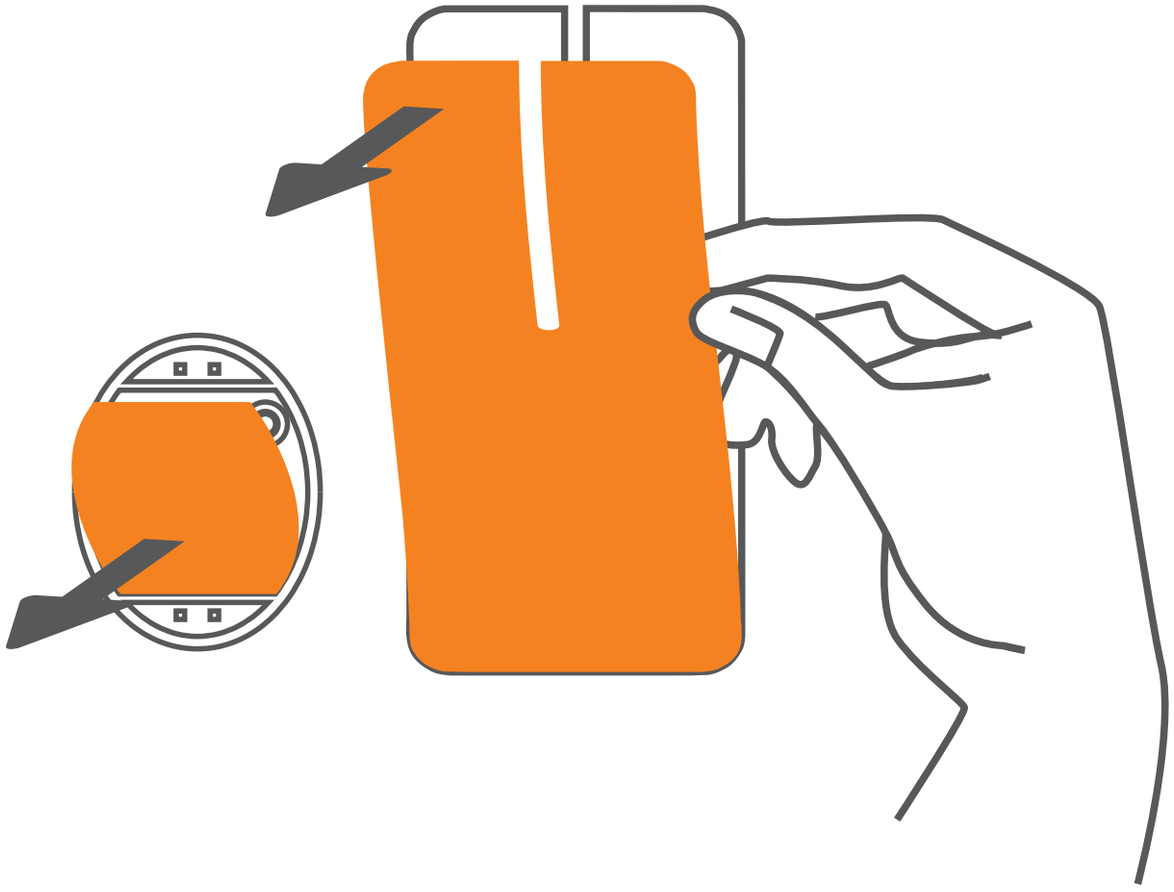
Step 4

Click the “ add ” button on the APP interface to enter the networking mode.



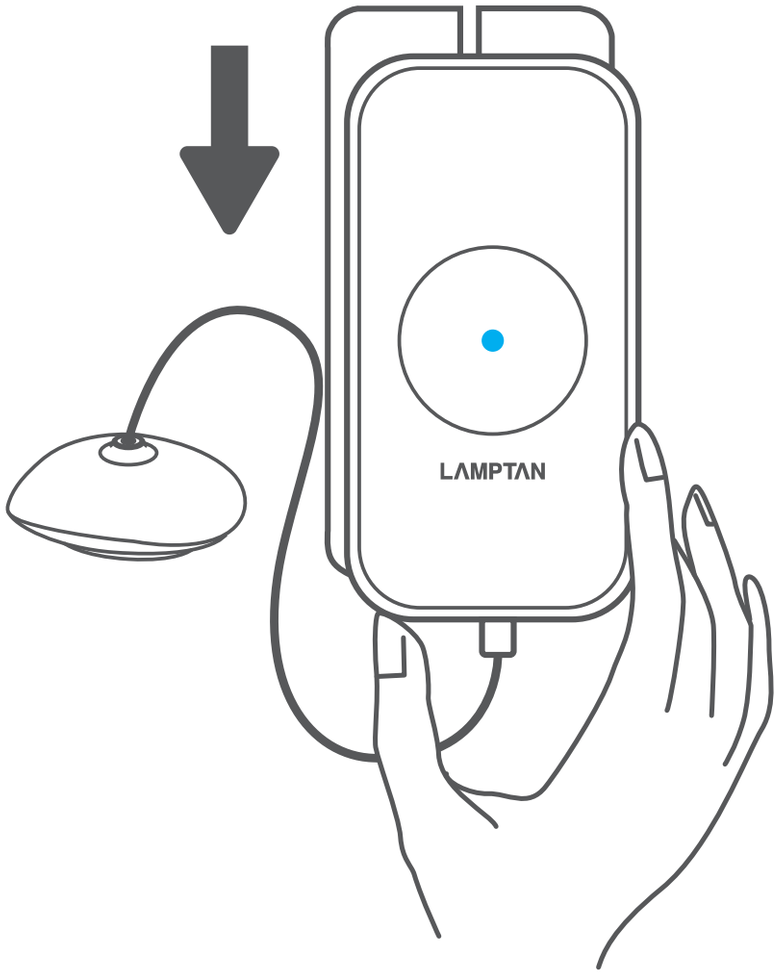
Step 5

According to the APP tip, long press the device networking button for 2 seconds, then the green LED flashes quickly, after that, green LED lights up for 3 seconds, which means networking succeed. (long prees networking button for 5 seconds to disconnect network, when green LED flashes slowly for 3 seconds, which indicates that disconnection succeed)



Step 6

Tear off the gummed flim, stick the equipment on the required area.



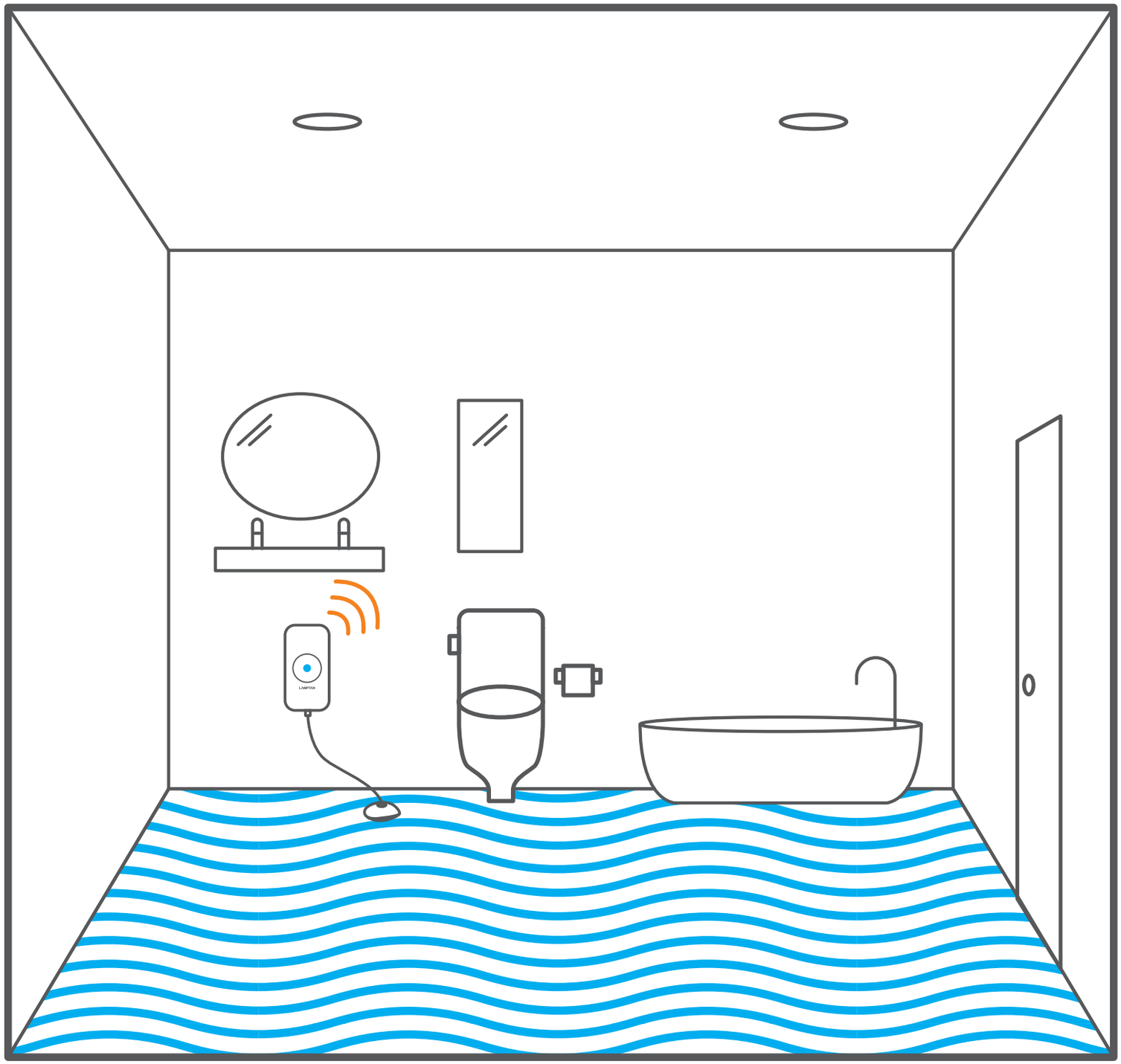
Step 7

Insert sensor body to the fixed hang bracket.

Scan QR Code for downloading **LAMPTAN HOME** application

Download on the App Store

ANDROID APP ON Google play



Warranty and after-sales service

1. Warranty period shall be valid for 1 year since the date of purchase, it's subject to purchase invoice. For any malfunction caused by inferior quality (normal usage), the company will repair it for you free of charge. Meanwhile, exchange of goods (due to quality problem) is available to you within 7 days.
2. Exceptions are as follows:
   a. Any malfunction or defect caused by improper usage conditions or environment.
   b. Any malfunction or defect caused by improper installation, usage, unauthorized maintenance, modification, force majeure or external causes.
   c. Any malfunction or defect resulted from applying any third- party product, software or component.
   d. Any malfunction or damage not caused by the product's design, technology and quality etc.

LAMPTAN SMART HOME SOLUTION

LINE
@lamptan

Thank you for choose LAMPTAN

LAMPTAN LIGHTING (2001) Co.,LTD
3 Soi Thianthale 19, Bangkhunthian- Chaithale Rd.,
Thakarm, Bangkhunthian, Bangkok 10150
Customer Service : 0-2451-2968-9
www.lamptan.co.th
facebook.com/lamptanlighting

QUALITY CONTROLLED BY LAMPTAN THAILAND