

INSTALLATION MANUAL

PRODUCT NAME : Mini TUBE - Wall Up/Downlight
Medium TUBE - Wall Up/Downlight
Maxi TUBE - Wall Up/Downlight



IP65

No.	Applicable lamp	Ordering Code
1.	230V 50Hz MAX QPAR51 2X50W	5001-0-2-221-XX
2.	230V 50Hz MAX PAR20 2X50W	5001-0-2-264-XX

No.	Applicable lamp	Ordering Code
3.	230V 50Hz MAX PAR30 2X75W	5002-0-2-265-XX
4.	230V 50Hz MAX TC-TSE 2X15W	5002-7-2-493-XX

No.	Applicable lamp	Ordering Code
5.	230V 50Hz MAX PAR38 2X100W	5003-0-2-266-XX
6.	230V 50Hz MAX TC-TSE 2X23W	5003-7-2-495-XX



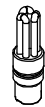
①

Tungsten Halogen Reflector
GU10



②, ③, ⑤

Tungsten Halogen
E27



④, ⑥

Compact fluorescent
E27

①

Item ลำดับ	Model รหัสสินค้า	Size/มม		
		A	B	C
1	OD-5001 PAR/QPAR	105	282	142
2	OD-5002 PAR	140	346	210
3	OD-5002 TC-TSE	140	370	210
4	OD-5003 TC-TSE	175	530	248
5	OD-5003 PAR	175	402	248

②

2.1: Inserting the lamp into the fixture.

2.2: Tightening the lamp cap.

2.3: Rotating the lamp to the desired position.

2.4: Final adjustment of the lamp.

2.5: Securing the lamp with a screw.

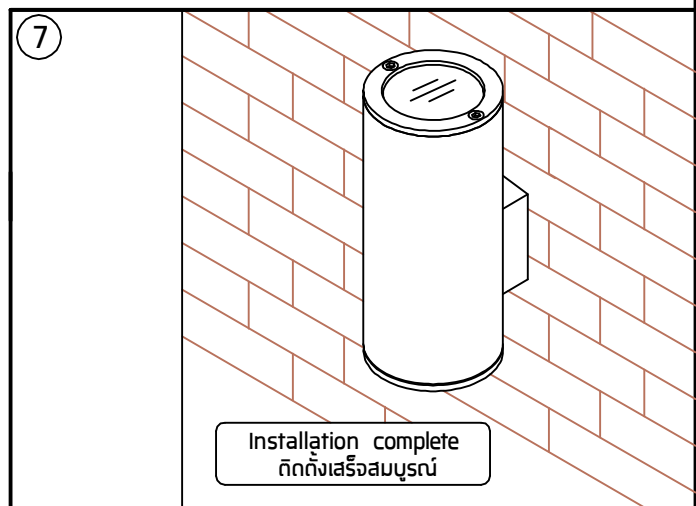
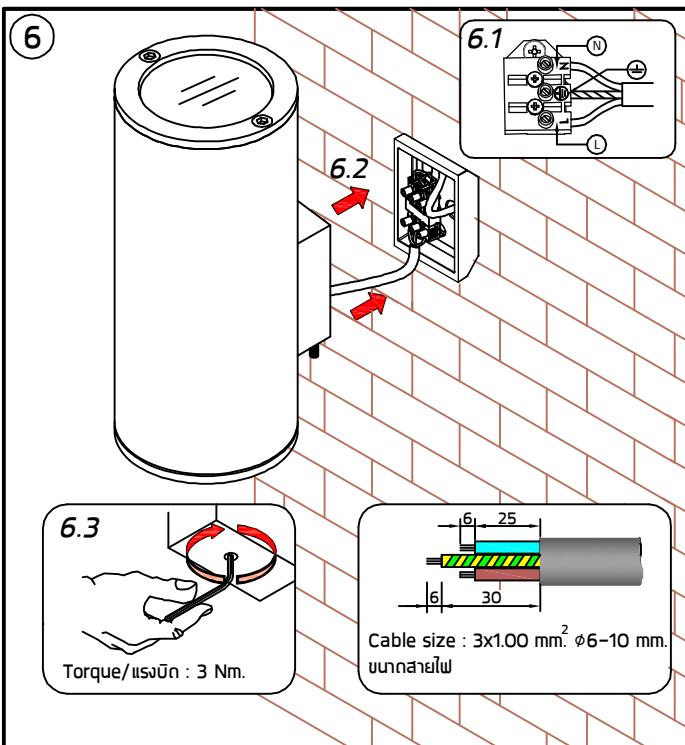
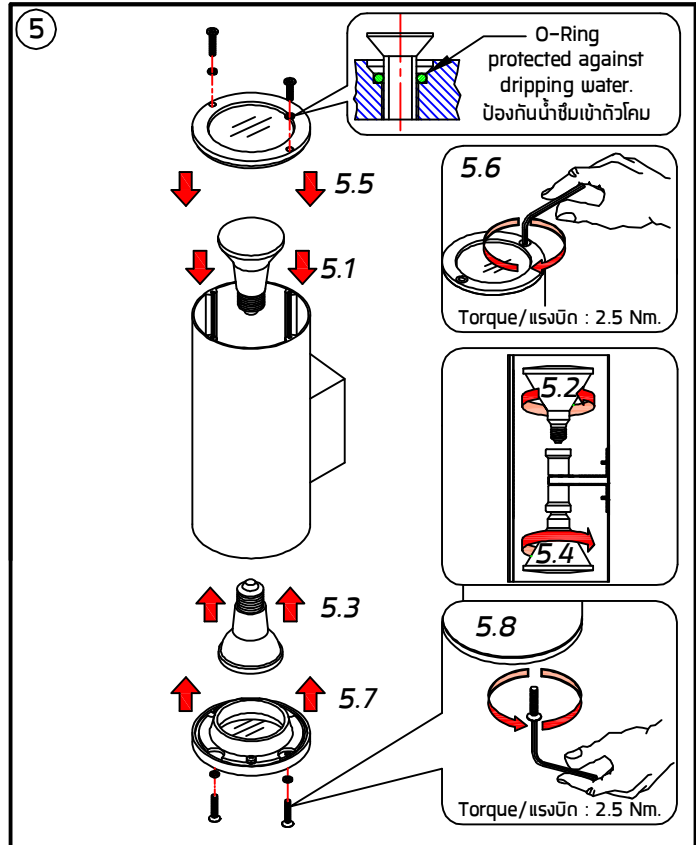
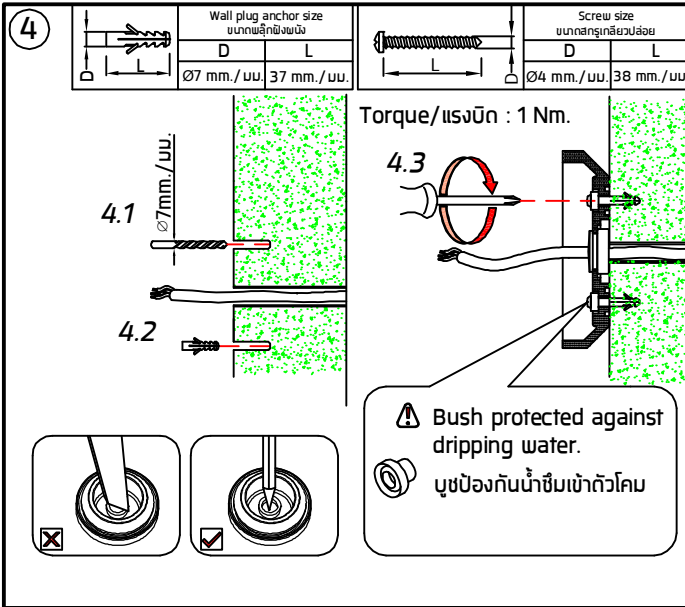
2.6: Mounting the fixture to the wall.

③

Wall bracket แบบยึดผนัง OD-5001

Wall bracket แบบยึดผนัง OD-5002

Wall bracket แบบยึดผนัง OD-5003



Remark :
หมายเหตุ

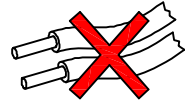
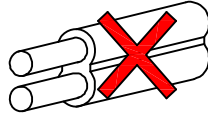
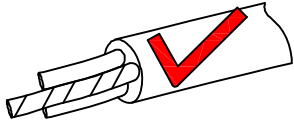
1. Installation should be carried out by a qualified electrician in accordance with appropriate national wiring regulation.
การติดตั้งโคมไฟและอุปกรณ์ ควรดำเนินการโดยช่างไฟฟ้า ที่มีความรู้และความชำนาญ ในการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า โดยเฉพาะตามมาตรฐานของการไฟฟ้า
2. Disconnect the power before changing the lamp.
ปิดสวิตช์ไฟทุกครั้งก่อนเปลี่ยนหลอดไฟ
3. This is Class1 luminaire, the installation must be completed with earthing.
โคมไฟรุ่นนี้ถูกจัดไว้ในประเภทของการป้องกันไฟฟ้ารั่ว ระดับ 1 ที่จะต้องต่อสายดินตามมาตรฐานความปลอดภัย
4. Do not exceed the maximum wattage.
ห้ามใช้หลอดไฟที่มีขนาดวัตต์เกินกว่าที่ระบุ หรือใช้หลอดผิดประเภท

Warning :
ข้อควรระวัง

1. The manufacturer will not be liable or held responsible for any incorrect installation, misuse or improper use and unauthorised modification to the fittings. Failure to comply with mentioned warning may cause serious damage or serious injury to persons, animals or objects. If any modification is required please consult your dealer for the details.

ทางผู้ผลิตไม่สามารถรับผิดชอบในความเสียหายใดๆที่เกิดจากการติดตั้งไม่ถูกวิธี, ใช้งานผิดประเภทหรือดัดแปลงตัวโคมในทุกกรณี ซึ่งสิ่งผิดปกติเหล่านี้ อาจทำให้เกิดอันตรายกับ คน สัตว์ สิ่งของ หากมีข้อสงสัยหรือมีความต้องการปรับแต่งตัวโคม ให้เหมาะสมกับการใช้งาน กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือผู้ผลิต

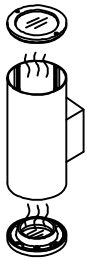
2. Where damage has occurred to the fittings, please make the replacement with standard parts before use.
ในกรณีที่มีส่วนประกอบใดเกิดความเสียหายกรุณาเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ก่อนการใช้งานทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัย



● Cable Size/ขนาดสายไฟ : $3 \times 1.00 \text{ mm}^2 \text{ } \phi 6-10 \text{ mm}$.

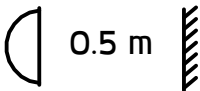


30-60 min/นาทึ



- After connected and focussing the lighting, customer must turn on lamp for about 30-60 minutes to allow the humidity inside to reduce. After that close cover immediately.

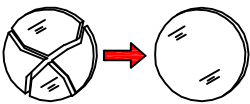
หลังจากทำการต่อสายไฟและติดตั้งโคมไฟเสร็จสมบูรณ์ควรเปิดไฟทิ้งไว้ประมาณ 30-60 นาที เพื่อไล่ความชื้นภายในตัวโคมไฟก่อนที่จะปิดหน้าโคมไฟทันที



- Minimum distance to lighted surface.
ระยะห่างขั้นต่ำ จากหน้าโคมถึงพื้นผิวที่ดูส่องสว่าง



- Only for self-shielded protective lamps.
โคมไฟที่ออกแบบสำหรับใช้กับหลอด ที่มีการครอบป้องกันหลอด



- Any damaged safety glass cover must be replaced only with the original spare part.

เมื่อกระจกเกิดความเสียหาย เพื่อความปลอดภัยควรสั่งอะไหล่แท้จากผู้ผลิตเท่านั้น



- Environmental protection: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. please recycle where facilities exist. check with your local authority or retailer for recycling advice.

ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะในครัวเรือนชนิดอื่นๆ เมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งาน โปรดแยกผลิตภัณฑ์ออกจากของเสียประเภทอื่นๆ และรีไซเคิลอย่างเหมาะสม เพื่อส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ซ้ำ ซึ่งจะช่วยป้องกันอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์ที่เกิดจากการทิ้งขยะโดยไม่มีการควบคุม