

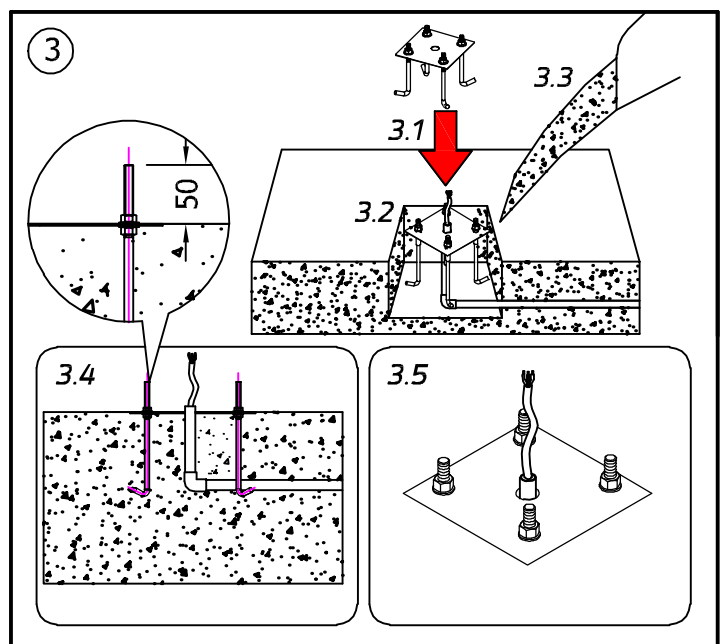
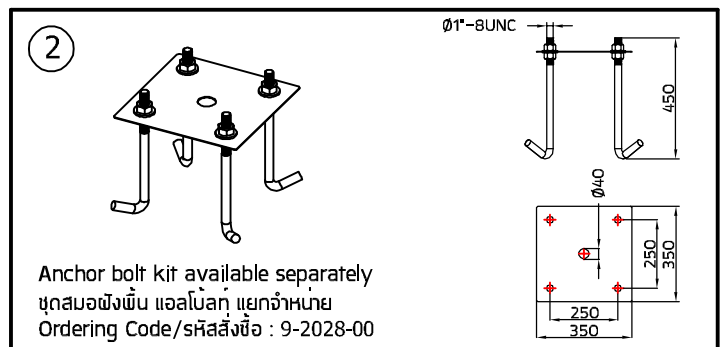
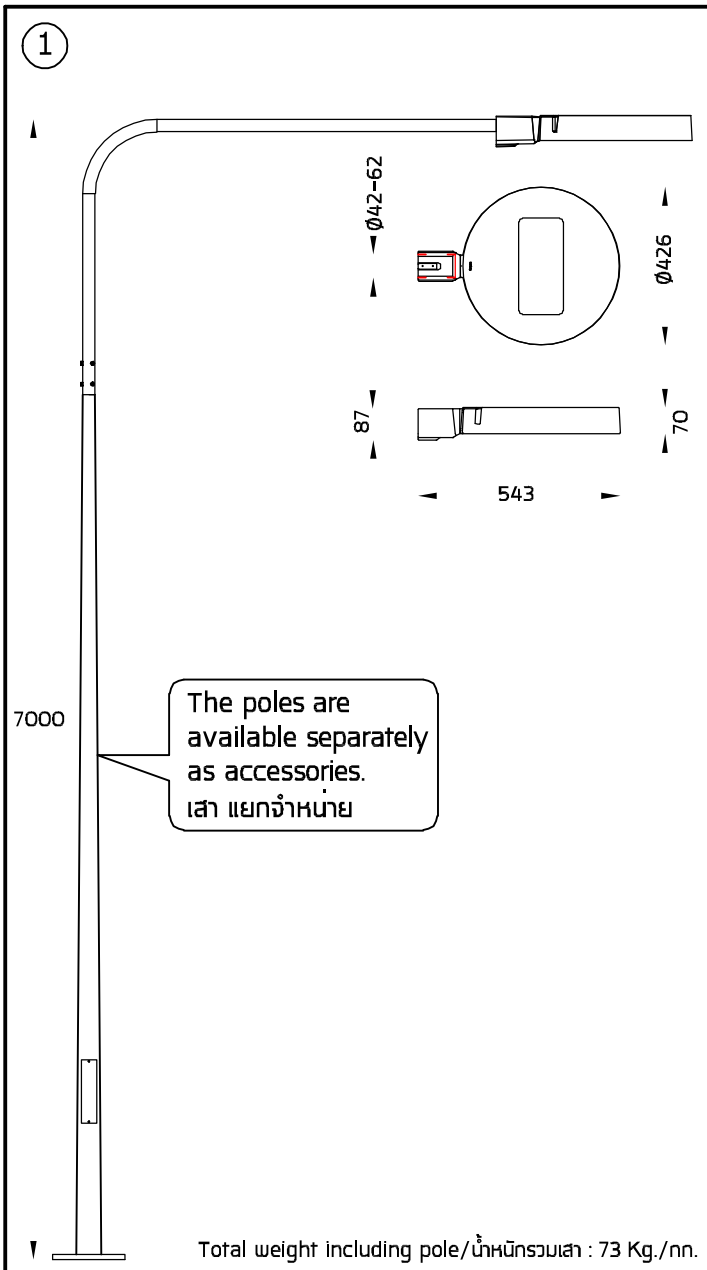
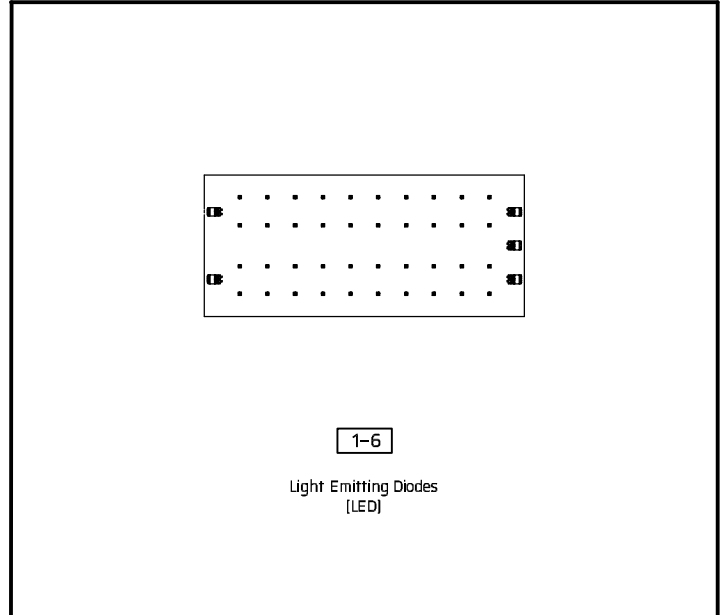
INSTALLATION MANUAL

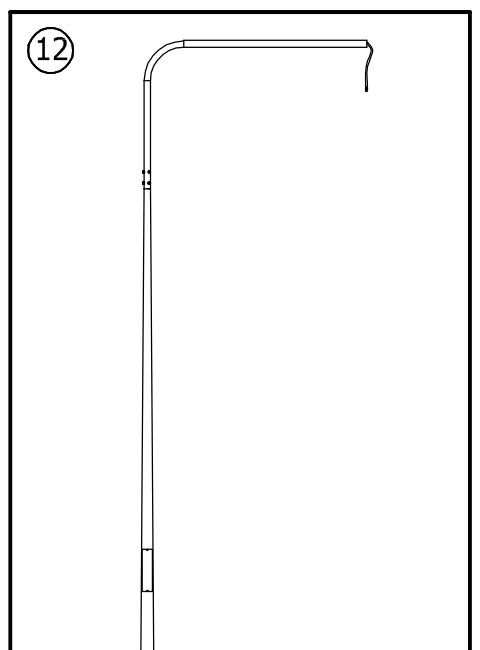
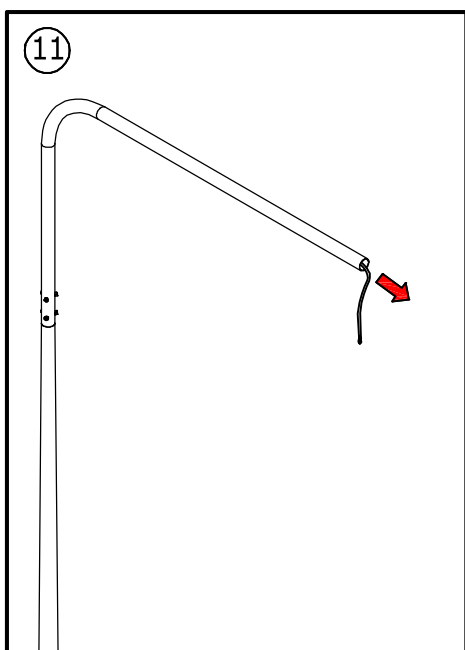
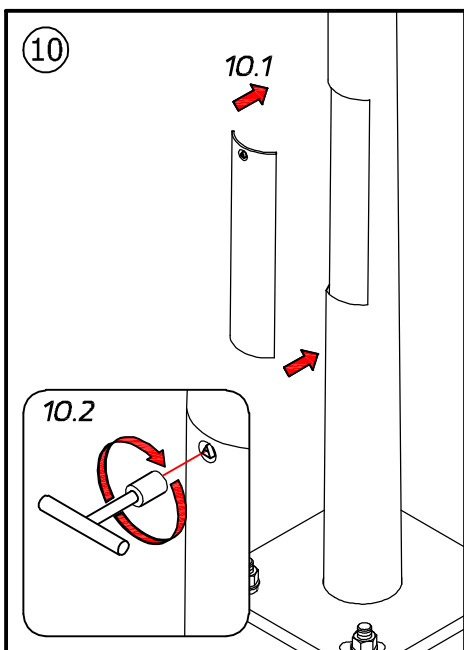
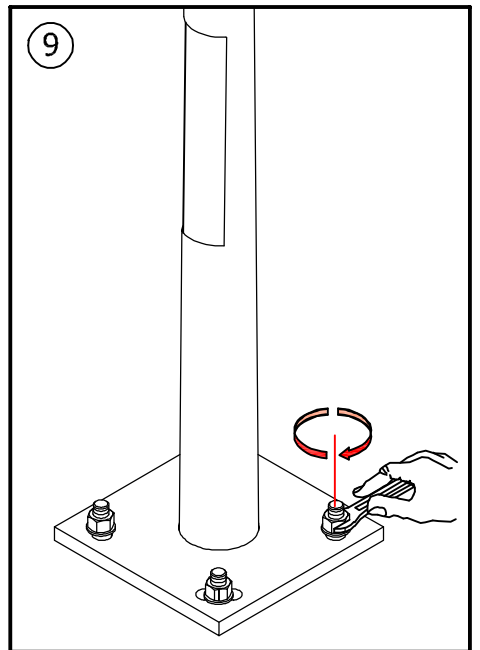
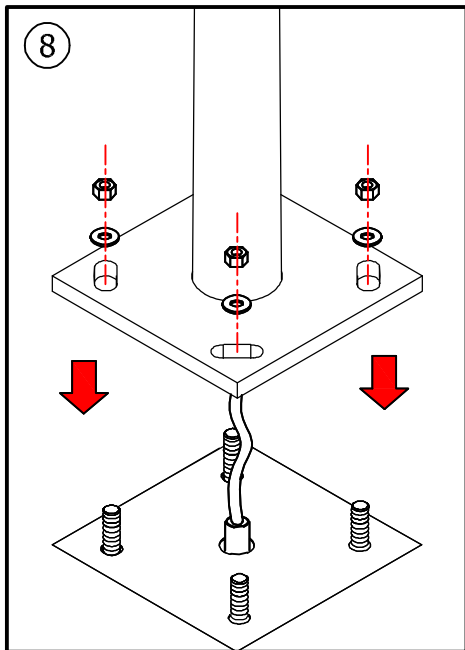
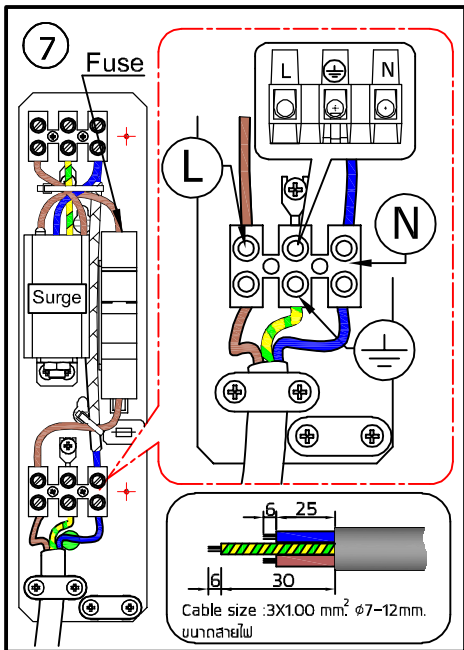
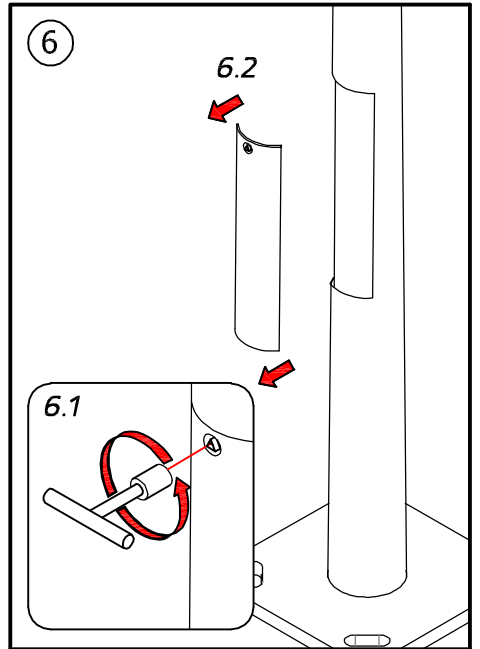
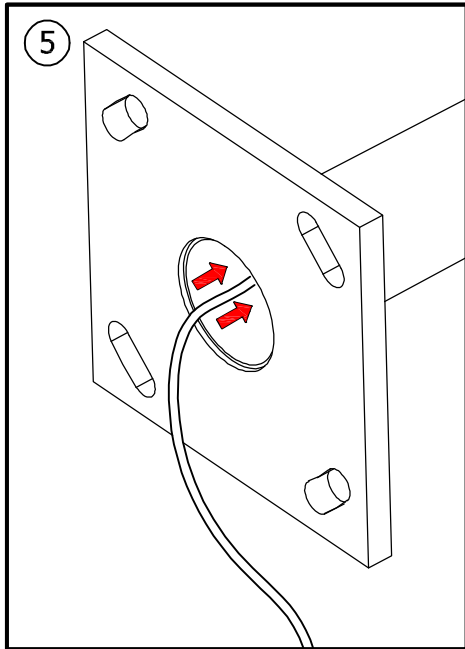
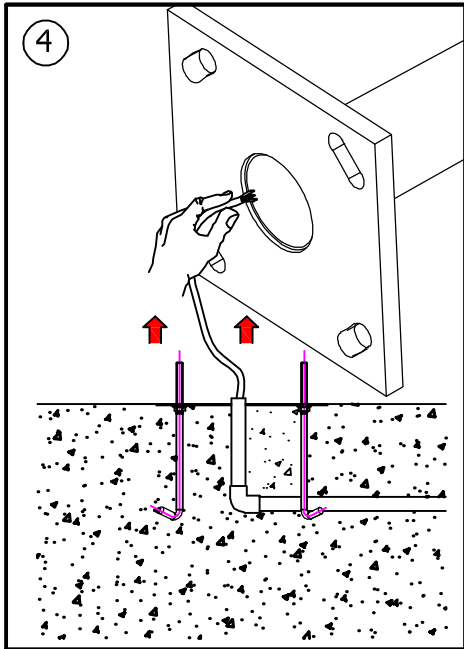
PRODUCT NAME : Mini ANDROMEDA Area Light – Horizontal Entry



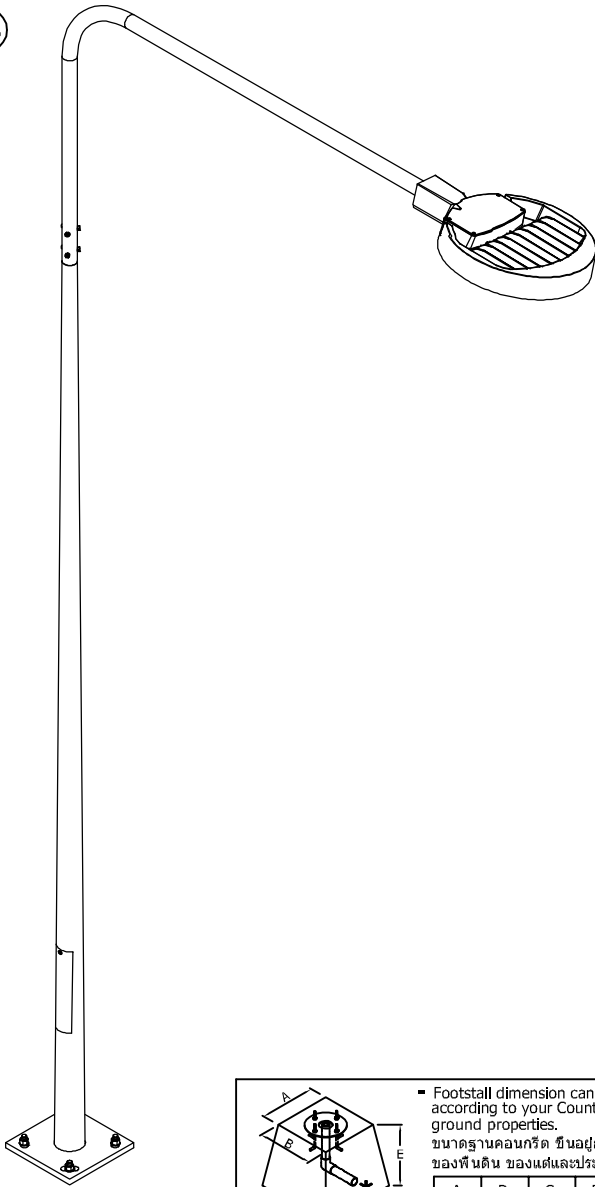
IP65

No.	Input voltage	Ordering Code
1.	220-240V 50-60Hz LED 81W 3000K	7797-1/2/3/9-3-861-XX
2.	220-240V 50-60Hz LED 81W 3000K	7797-1/2/3/9-4-861-XX
3.	220-240V 50-60Hz LED 81W 3000K	7797-1/2/3/9-3-862-XX
4.	220-240V 50-60Hz LED 81W 3000K	7797-1/2/3/9-4-862-XX
5.	220-240V 50-60Hz LED 57W 3000K	7797-1/2/3/9-3-863-XX
6.	220-240V 50-60Hz LED 57W 4000K	7797-1/2/3/9-3-864-XX

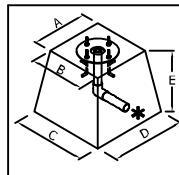




13



Installation complete
การติดตั้งเสร็จสมบูรณ์



Footstall dimension can be calculated according to your Country norms and ground properties.

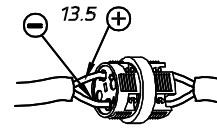
ขนาดฐานคอนกรีต ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของพื้นดิน ของแต่ละประเทศ

A	B	C	D	E
45 Cm.	45 Cm.	80 Cm.	80 Cm.	130 Cm.

*Cable Conduit/ท่อร้อยสายไฟ

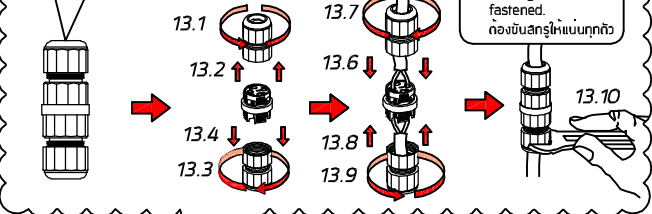
IP68 water tight connecting device.
Available Separately.
ตัวต่อสายไฟป้องกันน้ำ จำหน่ายแยกต่างหาก
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ: 9-0903-00

Use the rubber seal according to the size of the cable. เลือกใช้ลูกยางซีลตามขนาดของสายไฟ	
Cable size : ขนาดสายไฟ	Rubber seal size: ลูกยางซีลตามเส้นผ่าศูนย์กลาง
Cable size Dia Ø7-9 mm. ขนาดสายไฟ	9
Cable size Dia Ø10-11 mm. ขนาดสายไฟ	12



Make sure that the rubber seal is correctly in place.
ระวังลูกยางซีลหลุดออกจากชุดยึดเบ้า

Make sure that cable glands are fastened.
ต้องขันสกรูให้แน่นทุกตัว



13.11

Control Gear Weight
น้ำหนัก ชุดอุปกรณ์ควบคุม
1.4 Kg./กน.

13.12

Torque : 6 Nm.
แรงบิด

Remark :

หมายเหตุ

- Installation should be carried out by a qualified electrician in accordance with appropriate national wiring regulation.
การติดตั้งโคมไฟและอุปกรณ์ ควรดำเนินการโดยช่างไฟฟ้า ที่มีความรู้และความชำนาญ ในการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า โดยเฉพาะตามมาตรฐานของการไฟฟ้า
- Disconnect the power before changing the lamp.
ปิดสวิตช์ไฟทุกครั้งที่ย้ายหลอดไฟ
- This is Class1 luminaire, the installation must be completed with earthing.
โคมไฟรุ่นนี้ถูกจัดไว้ในประเภทของการป้องกันไฟฟ้ารั่ว ระดับ 1 ที่จะต้องต่อสายดินตามมาตรฐานความปลอดภัย
- Do not exceed the maximum wattage.
ห้ามใช้หลอดไฟที่มีขนาดวัตต์เกินกว่าที่ระบุ หรือใช้หลอดไฟประเภท
- Don't touch LED while maintaining or cleaning.
ห้ามสัมผัสหลอด LED ขณะบำรุงรักษา หรือทำความสะอาด

Warning :

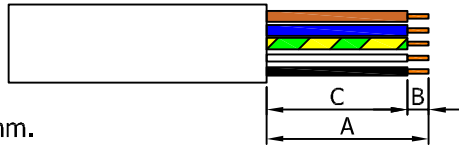
ขอควรระวัง

- 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.
ทางผู้ผลิตไม่สามารถรับผิดชอบในความเสี่ยงใดๆที่เกิดจากการติดตั้งไม่ถูกต้อง, ใช้งานผิดประเภทหรือดัดแปลงตัวโคมในทุกกรณี ซึ่ง สิ่งผิดปกติเหล่านี้ อาจทำให้เกิดอันตรายกับ คน สัตว์ สิ่งของ หากมีข้อสงสัยหรือมีความต้องการปรับแต่งตัวโคม ให้เหมาะสมกับการใช้งาน กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือผู้ผลิต
- Where damage has occurred to the fittings, please make the replacement with standard parts before use.
ในกรณีที่มิชิ้นส่วนประกอบใดเกิดความเสียหายกรุณาเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ก่อนการใช้งานทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัย

For Dimmable System.

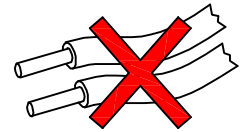
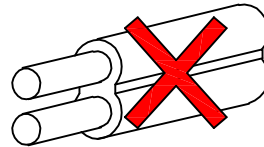
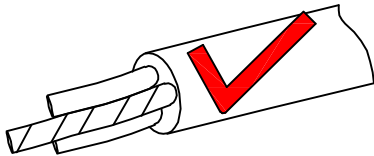
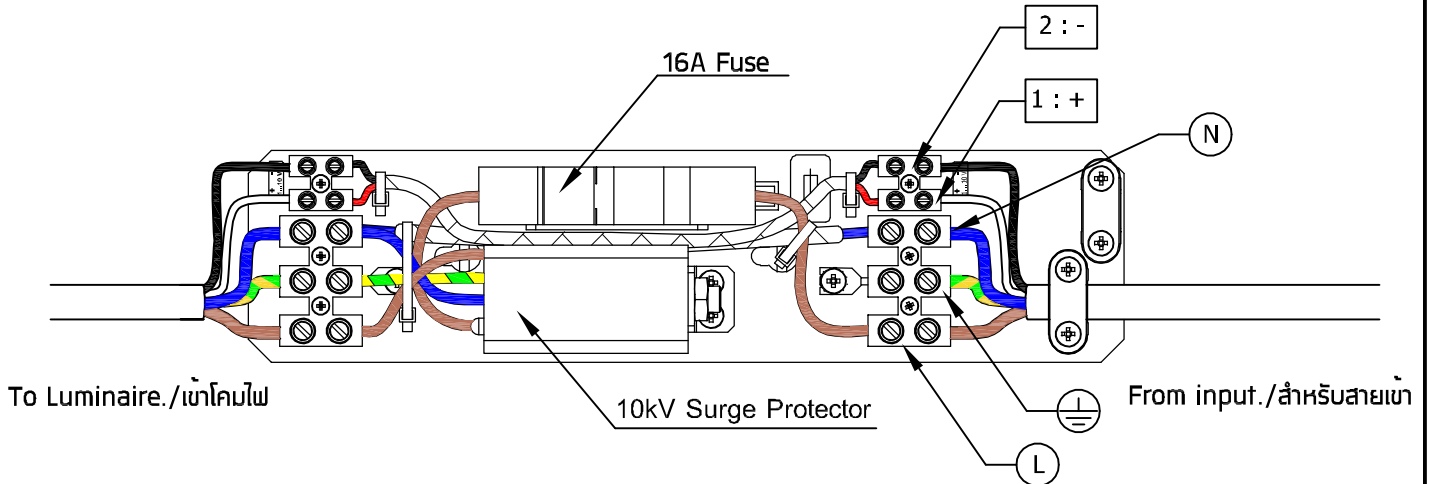
สำหรับ ระบบทิมเมอร์

A = 38-40 mm.
B = 8-10 mm.
C = 30-32 mm.

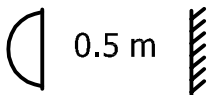


Green/Yellow : \oplus
Brown : L
Blue : N
White : +
Black : -

Cable Size/ขนาดสายไฟ : $5 \times 1.00 \text{ mm}^2 \text{ } \varnothing 7-12 \text{ mm}$.

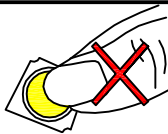


● Cable Size/ขนาดสายไฟ : $3 \times 1.00 \text{ mm}^2 \text{ } \varnothing 7-12 \text{ mm}$.

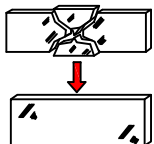


● Minimum distance to lighted surface.
ระยะห่างขั้นต่ำ จากหน้าโคมถึงพื้นผิวที่ถูกลังแสง

NO



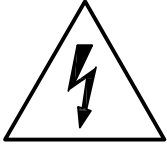
● Do not touch the LED because it may shorten the life time or the LED can be breaking down.
ห้ามสัมผัสหลอด LED โดยเด็ดขาด เพราะจะทำให้หลอดเสื่อมสภาพ



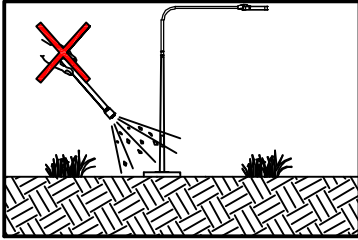
● Any damaged safety glass cover must be replaced only with the original spare part.
เมื่อกระจกเกิดความเสียหาย เพื่อความปลอดภัยควรสั่งอะไหล่แท้จากผู้ผลิตเท่านั้น



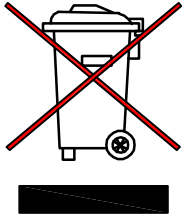
● The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance closer than 0.5m is not expected.
ตำแหน่งที่ติดตั้งดวงโคมควรอยู่ในจุดที่แสงไม่ส่องเข้าดวงตาโดยตรงเป็นเวลานาน หากเข้าใกล้ในระยะน้อยกว่า 0.5 ม.



- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or similar qualified person.
การถอดเปลี่ยนแหล่งกำเนิดแสงของโคมรุ่นนี้ควรกระทำโดยผู้ผลิต หรือช่างผู้ชำนาญที่ได้รับการฝึกอบรมจากผู้ผลิตเท่านั้น



- Avoid using chemical compounds and aggressive agents such as , weed repellents fertilizers and acid solvent near the Luminaires.
ห้ามใช้สารเคมีเช่น บ่อย, ยากำจัดศัตรูพืช, ปูนขาว และสารละลายที่เป็นกรด บริเวณที่ติดตั้งโคมไฟ



- 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