

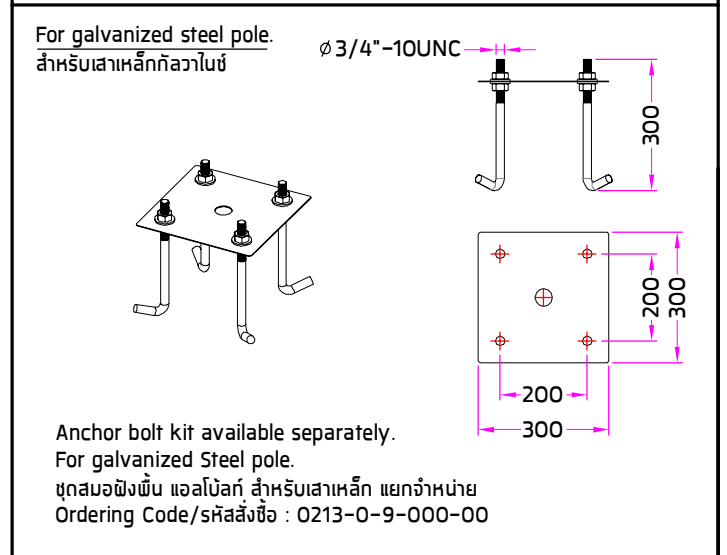
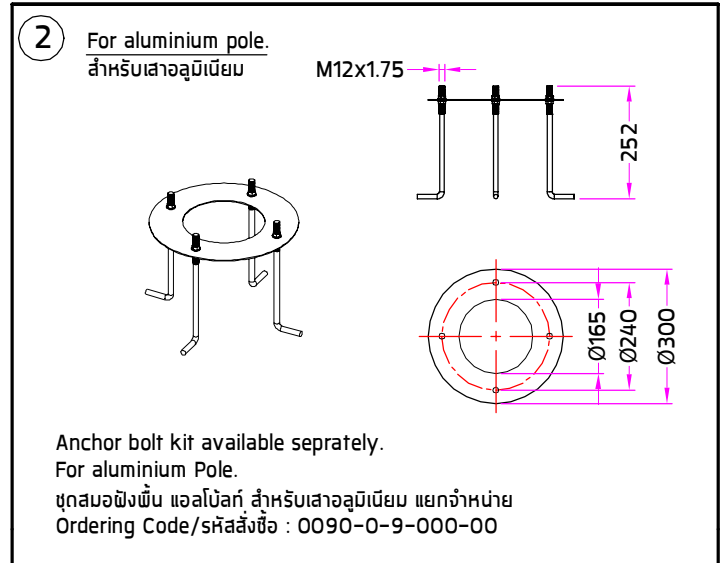
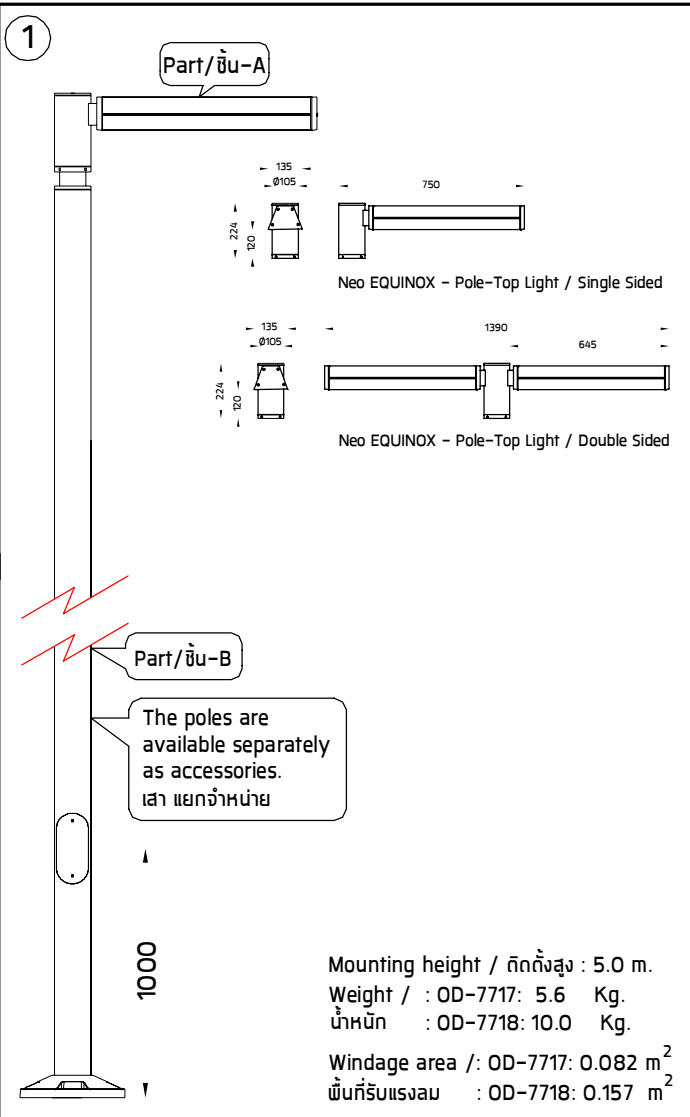
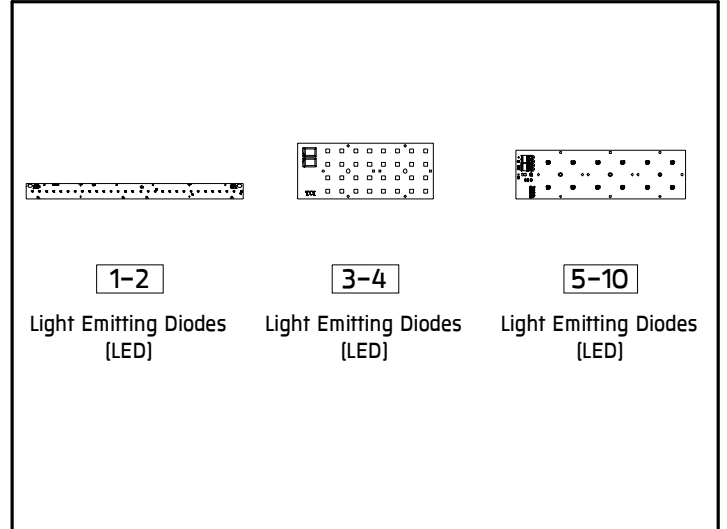
## INSTALLATION MANUAL

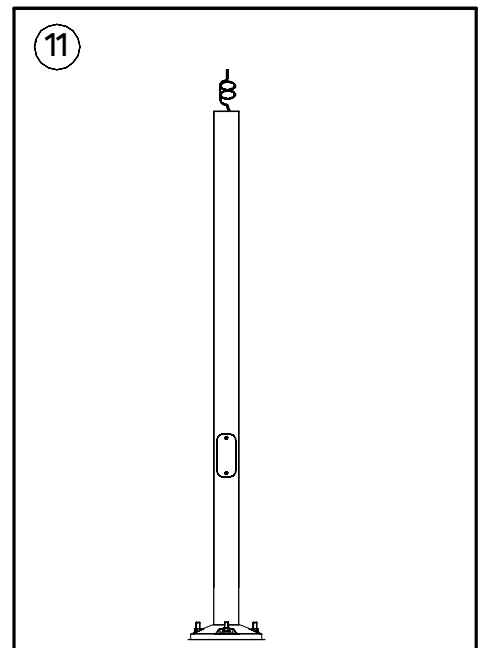
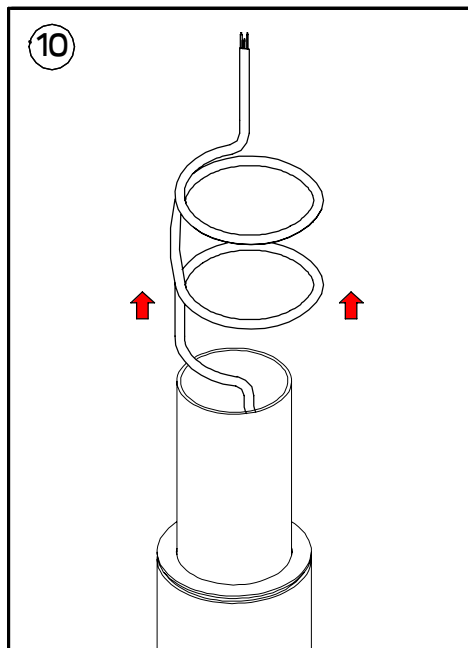
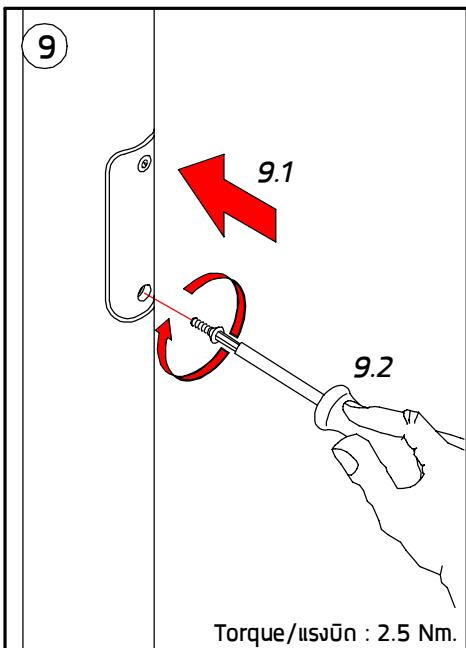
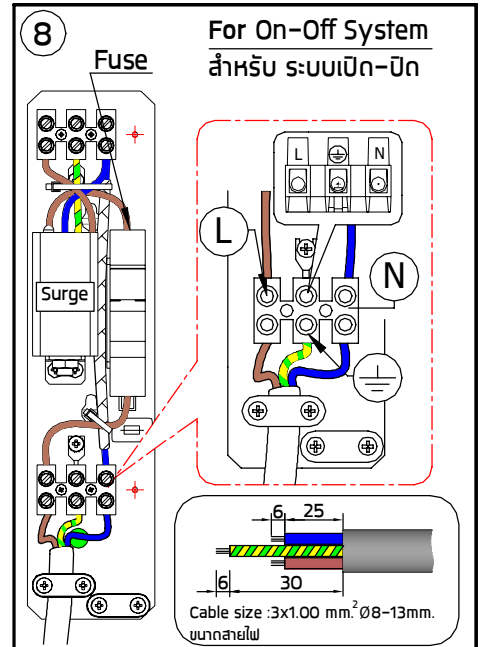
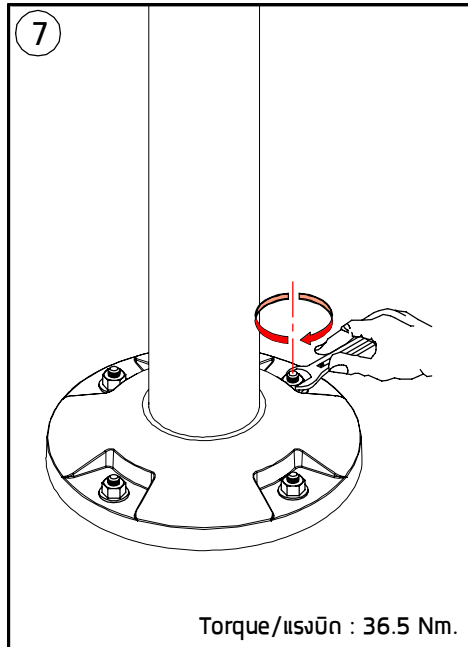
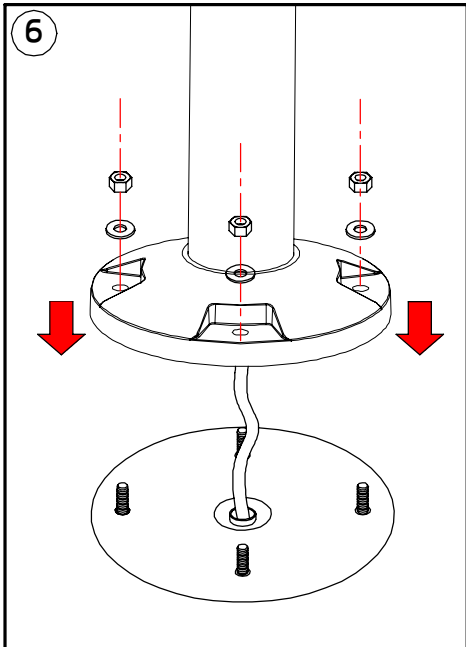
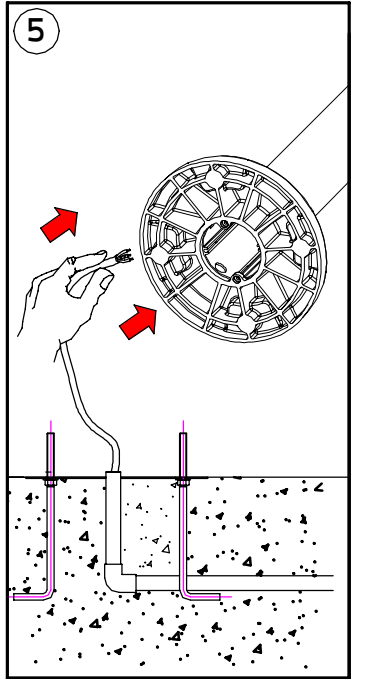
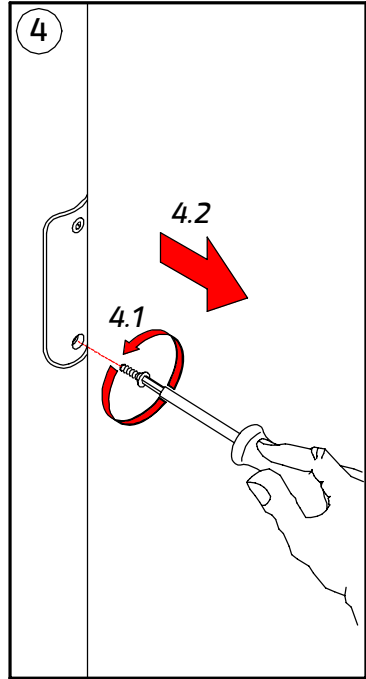
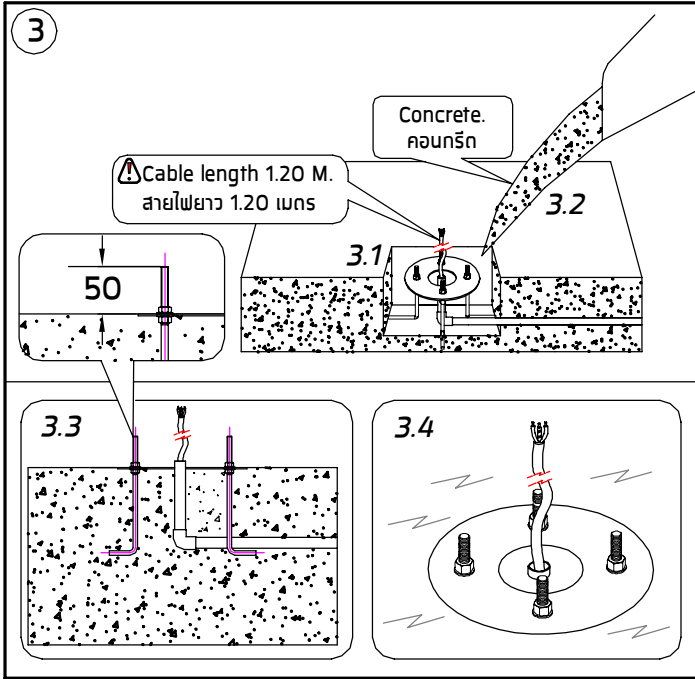
PRODUCT NAME : Neo EQUINOX – Pole-Top Light / Single Sided  
Neo EQUINOX – Pole-Top Light / Double Sided

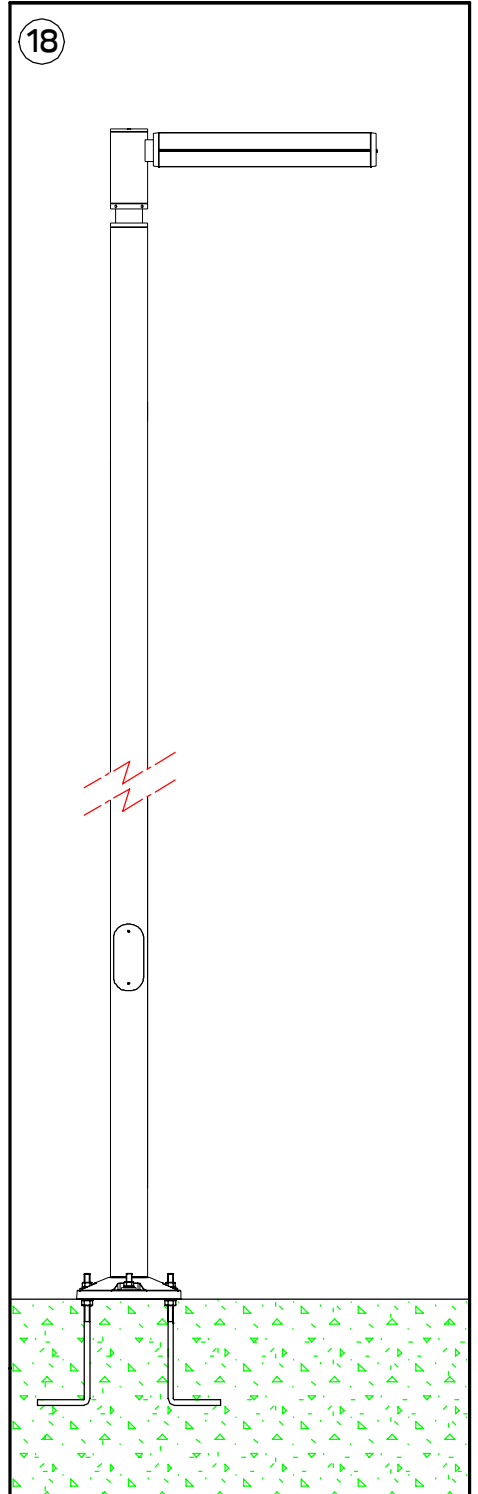
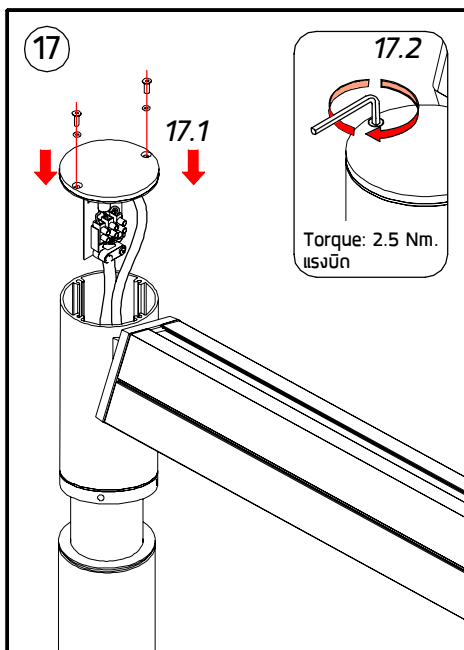
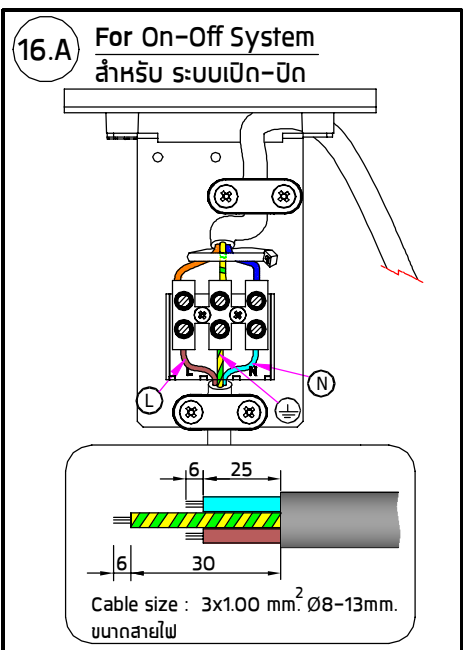
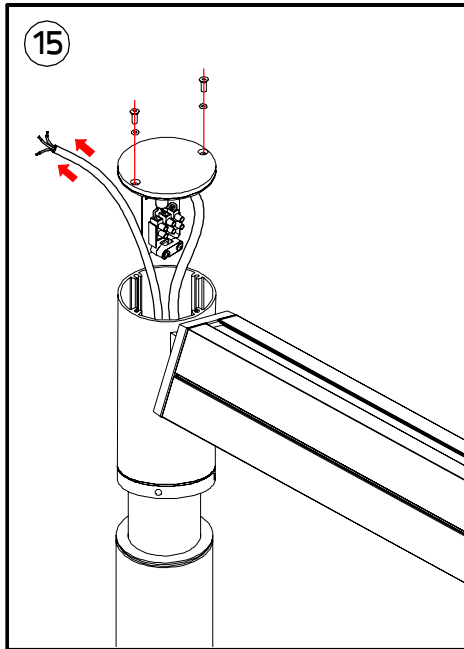
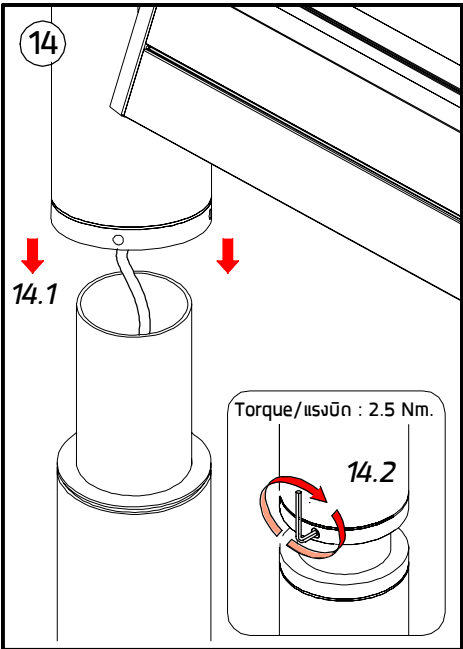
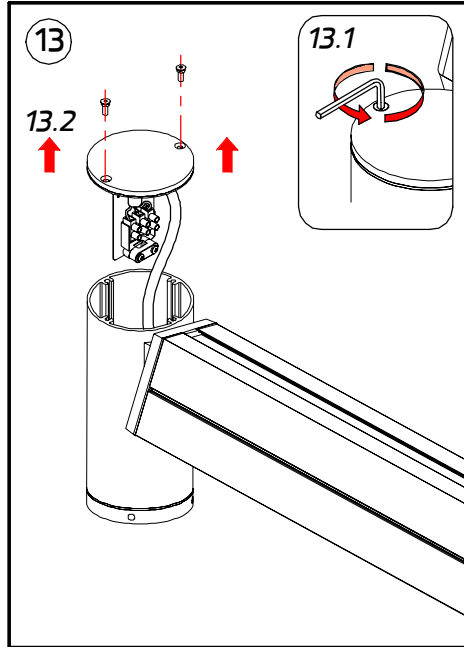
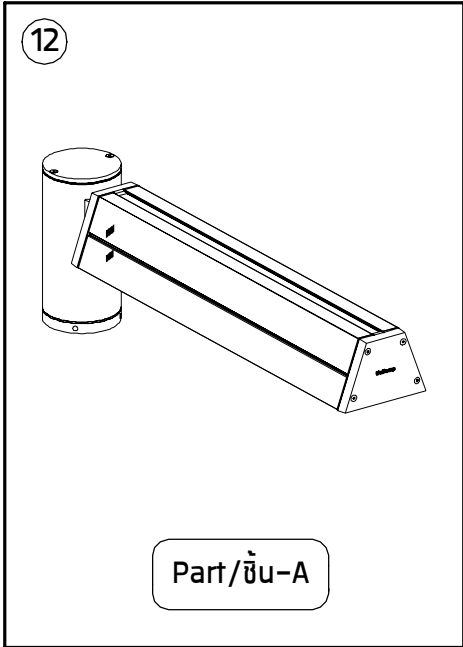


IP66

| No. | Input voltage    | Ordering Code                  |
|-----|------------------|--------------------------------|
| 1.  | 220-240~ 50-60Hz | 7717/7718-B/E-3/4/5-540-XX     |
| 2.  |                  | 7717/7718-B/E-3/4/5-541-XX     |
| 3.  |                  | 7717/7718-E/I-3/4/5-666-XX     |
| 4.  |                  | 7717/7718-E/I-3/4/5-667-XX     |
| 5.  |                  | 7717/7718-E/H/I/K-3/4/5-670-XX |
| 6.  |                  | 7717/7718-E/H/I/K-3/4/5-671-XX |
| 7.  |                  | 7717/7718-E/H/I/K-3/4/5-672-XX |
| 8.  |                  | 7717/7718-E/H/I/K-3/4/5-673-XX |
| 9.  |                  | 7717/7718-E/H/I/K-3/4/5-674-XX |
| 10. |                  | 7717/7718-E/H/I/K-3/4/5-675-XX |







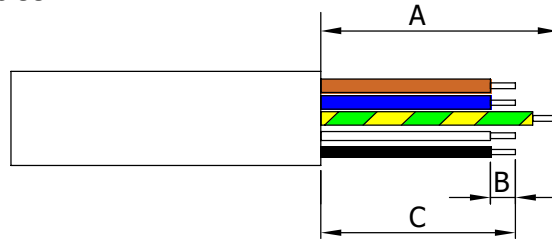
Installation complete  
ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

-Footstall dimension can be calculated according to your Country norms and ground properties.  
ขนาดฐานคอนกรีต ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของพื้นดิน ของแต่ละประเทศ

| A      | B      | C      | D      | E      |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 35 Cm. | 35 Cm. | 70 Cm. | 70 Cm. | 90 Cm. |

\*Cable Conduit/ท่อร้อยสายไฟ

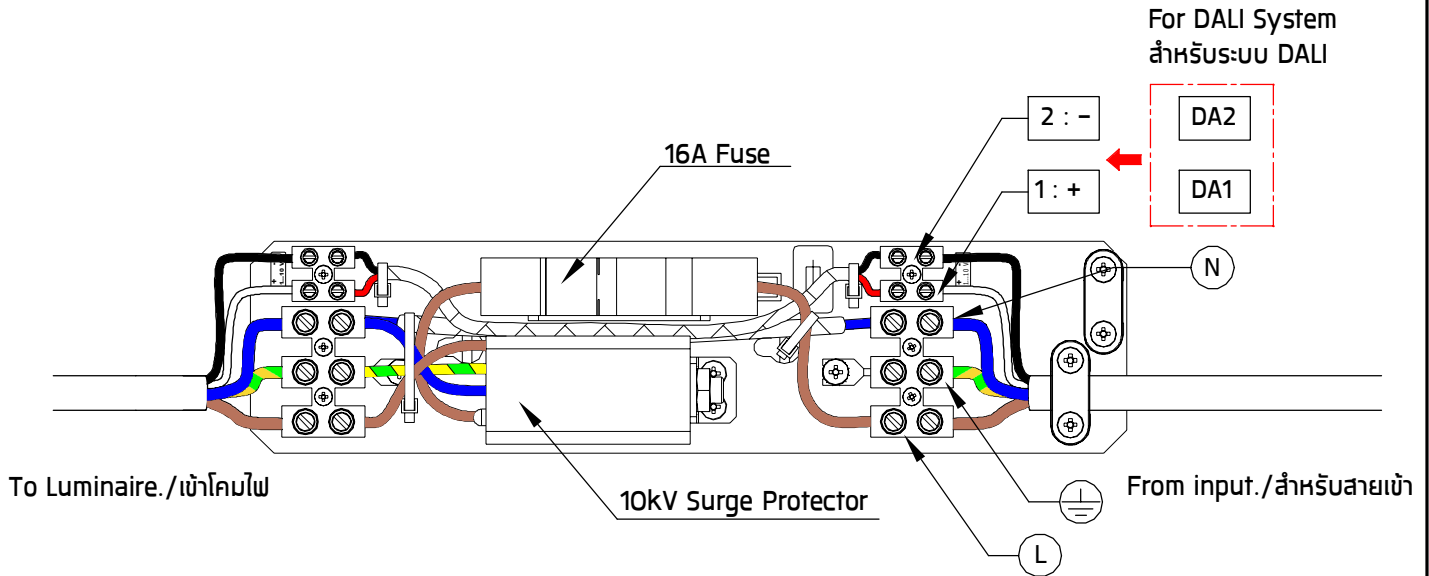
**16.B** For 1-10V dimming and DALI system.  
สำหรับระบบทึม1-10V และระบบDALI



Cable Size/ขนาดสายไฟ : 5x1.00 mm.<sup>2</sup> Ø8-13 mm.

Green/Yellow :   
Brown : L  
Blue : N  
White : + [DA1]  
Black : - [DA2]

A = 45-50 mm.  
B = 8-10 mm.  
C = 35-40 mm.



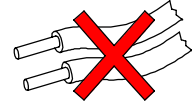
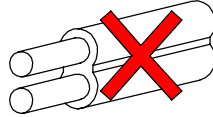
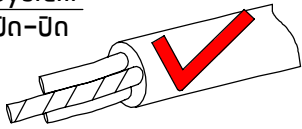
**Remark :**  
หมายเหตุ

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

**Warning :**  
ข้อควรระวัง

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

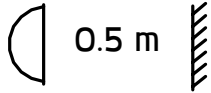
For On-Off System  
สำหรับ ระบบเปิด-ปิด



- Cable Size/ขนาดสายไฟ :  $3 \times 1.00 \text{ mm}^2$  Ø8-13 mm.

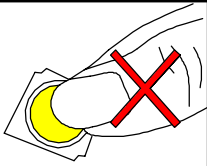
In the case of installation of luminaire fixture outside the building or the luminaire fixture has UV radiation  
The cable must be UV protected.

กรณีที่มีการติดตั้งโคมไฟนอกอาคาร หรือโคมไฟที่มีการแผ่รังสียูวี สายไฟต้องสามารถป้องกัน หรือ มีการป้องกันไม่ให้ดูรังสียูวีได้

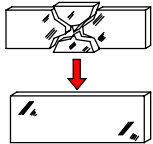


- Minimum distance to lighted surface.  
ระยะห่างขั้นต่ำ จากหน้าโคมถึงพื้นผิวที่ดูส่องสว่าง

NO

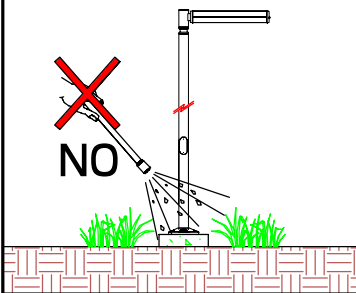


- Do not touch the LED because it may shorten the life time or the LED can be breaking down.  
ห้ามสัมผัสหลอด LED โดยเด็ดขาด เพราะจะทำให้หลอดเสื่อมสภาพ

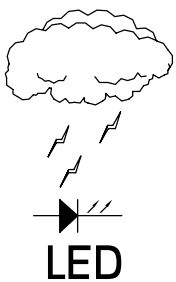


- Any damaged safety glass cover must be replaced only with the original spare part.  
เมื่อกระจกเกิดความเสียหาย เพื่อความปลอดภัยควรสั่งซื้อใหม่แต่จากผู้ผลิตเท่านั้น

NO

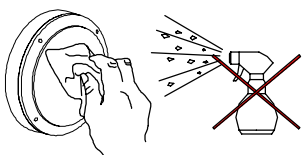


- Not using chemical compounds and aggressive agents such as , weed repellents fertilizers , acid solvent and contaminated irrigation water near the Luminaires.  
ห้ามใช้สารเคมีเช่น ปุ๋ย, ยากำจัดศัตรูพืช, ปูนขาว, สารละลายที่เป็นกรด และน้ำปนเปื้อนสารเคมี บริเวณที่ติดตั้งโคมไฟ



- Our products are installed with electronic components with the protection against overvoltage according to IEC 61547. The customers have to install the additional overvoltage protection devices (against surge, transients, etc) in their electrical system to avoid the risk of damage. Failing to do so can cause the end of products warranty.

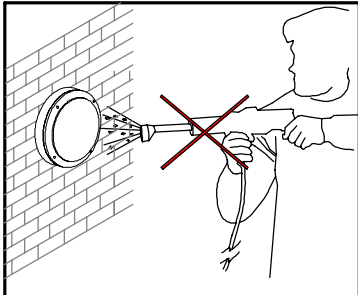
ผลิตภัณฑ์ของเราได้รับการติดตั้งระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าเกินตามมาตรฐาน IEC 61547  
ลูกค้าต้องติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันแรงดันไฟฟ้าเกินเพิ่มเติม(เช่น ป้องกันไฟกระชาก ฯลฯ )  
ในระบบไฟฟ้าเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น หากลูกค้าไม่ทำการติดตั้งเพิ่ม  
เติมอาจทำให้การรับประกันสินค้าสิ้นสุดลง



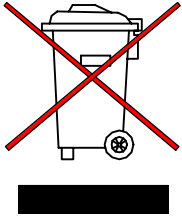
- Clean the products regularly to maintain good light output and prolong surface quality .

Only use solvent-free cleaning solutions on the products.

ทำความสะอาดผลิตภัณฑ์เป็นประจำเพื่อรักษาความส่องสว่างที่ดีและยืดอายุคุณภาพพื้นผิว  
ใช้น้ำยาทำความสะอาดที่ไม่มีแอลกอฮอล์หรือตัวทำละลายกับผลิตภัณฑ์เท่านั้น



- Do not use a high pressure washer to clean the products.  
ห้ามใช้เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงในการทำความสะอาดผลิตภัณฑ์



- 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.  
ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะในครัวเรือนชนิดอื่นๆเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานโปรดแยกผลิตภัณฑ์ออกจากของเสียประเภทอื่นๆและรีไซเคิลอย่างเหมาะสมเพื่อส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ซ้ำซึ่งจะช่วยป้องกันอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์ที่เกิดจากการทิ้งขยะโดยไม่มีการควบคุม