

INSTALLATION MANUAL

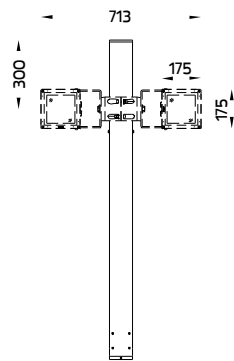
PRODUCT NAME : Pole Array for 2,3,4 Spotlights.



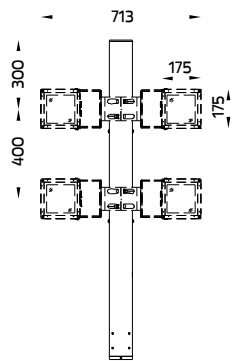
IP65

No.	Accessories name	Ordering Code
1.	Pole Array for 2 Spotlights.	0506-0-9-000-XX
2.	Pole Array for 4 Spotlights.	0507-0-9-000-XX
3.	Pole Array for 6 Spotlights.	0508-0-9-000-XX

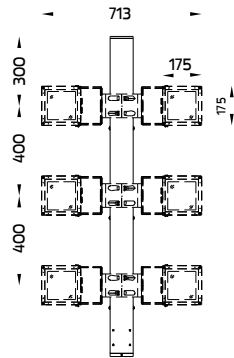
1



Pole Array for 2 Spotlights.
Ordering Code : 0506-0-9-000-XX



Pole Array for 4 Spotlights.
Ordering Code : 0507-0-9-000-XX



Pole Array for 6 Spotlights.
Ordering Code : 0508-0-9-000-XX

2

Sample Part Accessories available separately./ แอ็กเซสเซอรี่ แยกจำหน่าย
ตัวอย่างชิ้นส่วน

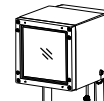


OD-5935
Part-A/ชิ้น-A



Pole Clamp Diameter 102-105mm. for Mega SONIC
Ordering Code : 0501-0-9-000-XX

Part-B/ชิ้น-B

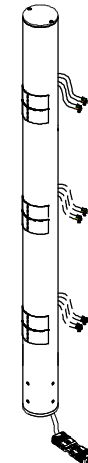


OD-5942
Part-A/ชิ้น-A



Pole Clamp Diameter 102-105mm. for KUBIK
Ordering Code : 0502-0-9-000-XX

Part-B/ชิ้น-B



Pole Array for 2 Spotlights. Ordering Code : 0506-0-9-000-XX
Pole Array for 4 Spotlights. Ordering Code : 0507-0-9-000-XX
Pole Array for 6 Spotlights. Ordering Code : 0508-0-9-000-XX

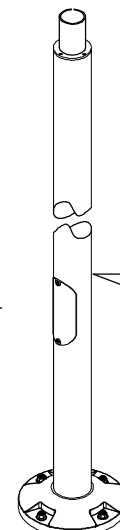
Part-C/ชิ้น-C



IP68 Water Tight Connecting Device, 3 Pole,
Cable Diameter 7 - 11.5mm.
Ordering Code : 0497-0-9-000-00

IP68 Water Tight Connecting Device 5 Pole,
Cable Diameter 8 - 12.5mm. (1-10V or DALI)
Ordering Code : 0498-0-9-000-00

Part-D/ชิ้น-D

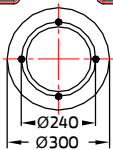
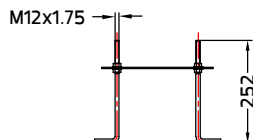


Part-E/ชิ้น-E

The poles are available separately as accessories.
เสา แยกจำหน่าย

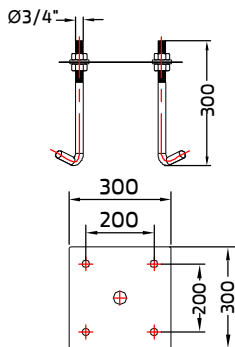
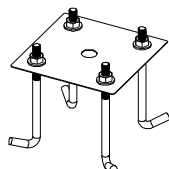
3

For aluminium pole.
สำหรับเสาอลูมิเนียม



Anchor bolt kit available separately.
ชุดสมอฝังพื้น แอลโบลท์ แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : 9-2020-00

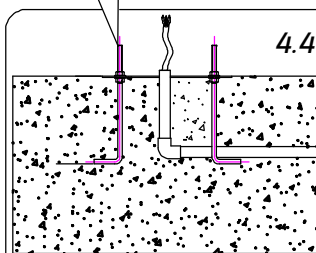
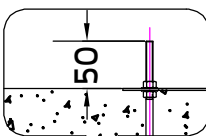
For galvanized steel pole.
สำหรับเสาเหล็กทอวาล์ว



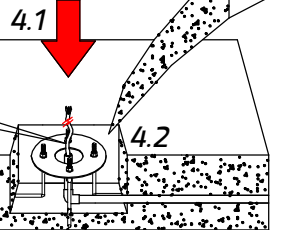
Anchor bolt kit available separately.
ชุดสมอฝังพื้น แอลโบลท์ แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : 9-2023-00

4

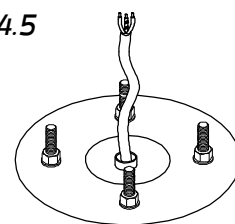
⚠ Cable length 1.20 m.
สายไฟยาว 1.20 เมตร



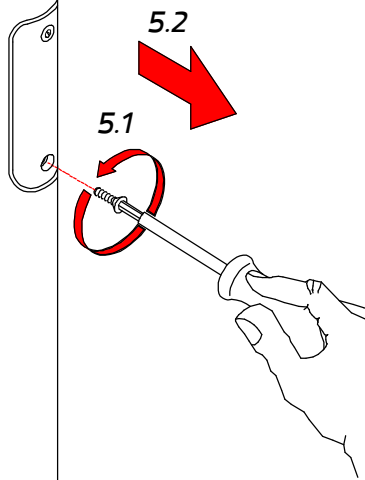
4.1



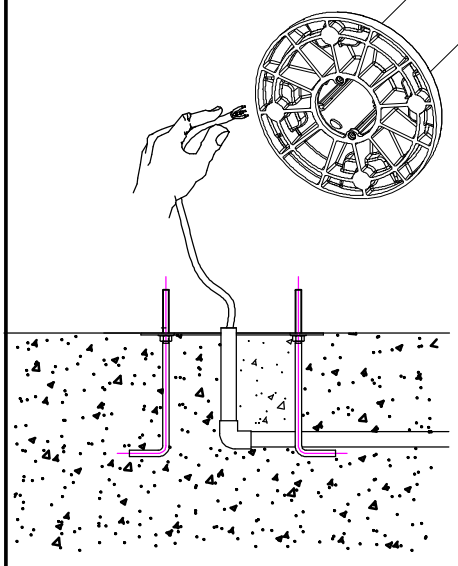
4.5



5

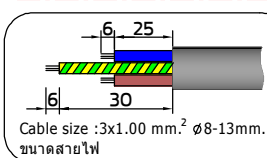
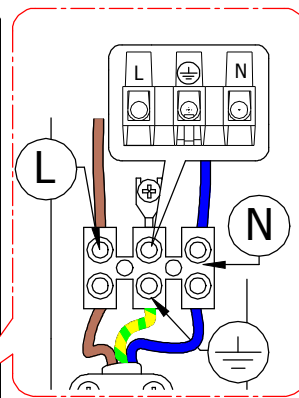
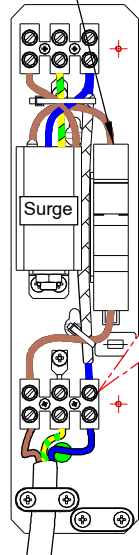


6

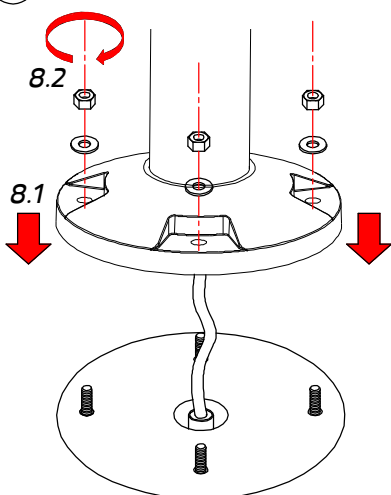


7

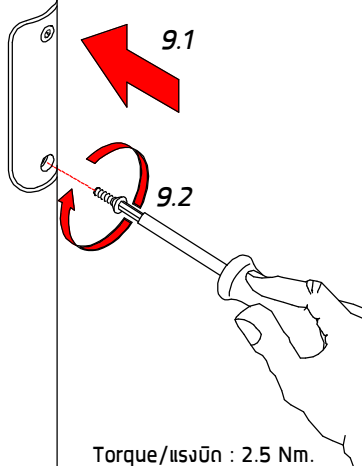
For On-Off System.
สำหรับระบบเปิด-ปิด



8

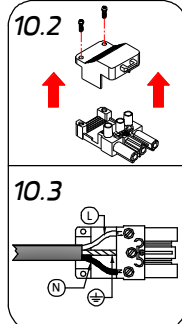
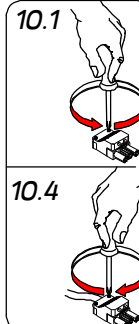


9



Torque/แรงบิด : 2.5 Nm.

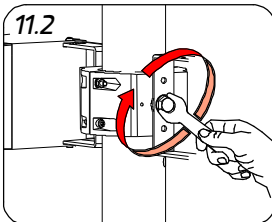
10



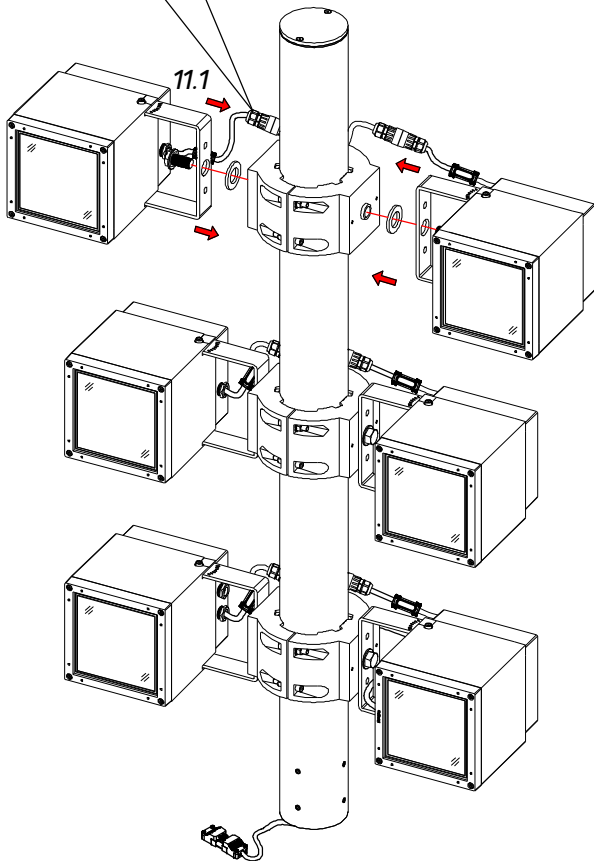
11

For 1-10V dimming and DALI system.
IP68 Water Tight Connecting Device 5 Pole,
Cable Diameter 8 - 12.5mm. [1-10V or DALI]
Available Separately
ชุดเชื่อมต่อสายไฟกันน้ำ IP68, สำหรับสายไฟ 5 สาย
แยกจำหน่ายต่างหาก
Ordering Code : 0498-0-9-000-00
"See connecting detail on manual."
ดูรายละเอียดที่คู่มือการติดตั้ง

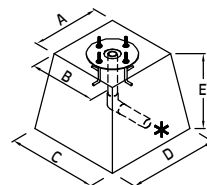
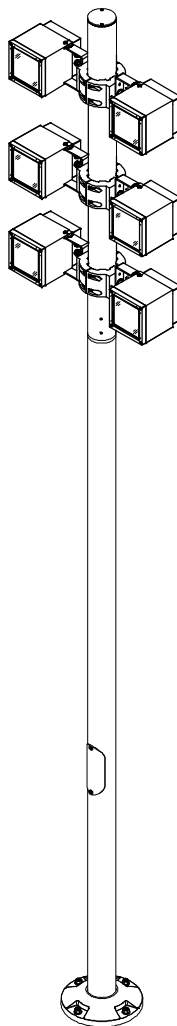
11.2



11.1



13



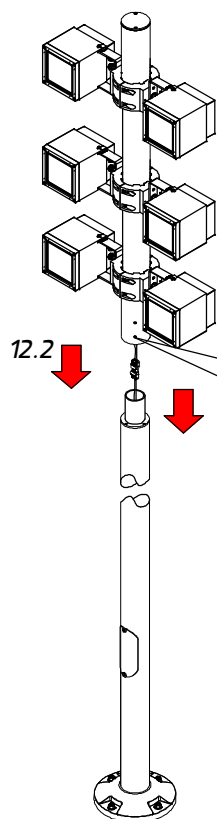
- Footstall dimension can be calculated according to your Country norms and ground properties.
ขนาดฐานคอนกรีต ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของพื้นดิน ของแต่ละประเทศ

Installation complete
การติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

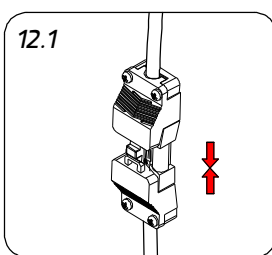
A	B	C	D	E
35 Cm.	35 Cm.	70 Cm.	70 Cm.	90 Cm.

* Cable Conduit (ท่อร้อยสายไฟ)

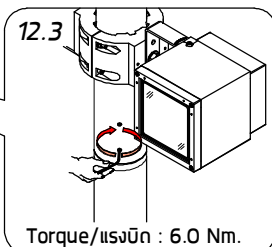
12



12.1



12.3



Torque/แรงบิด : 6.0 Nm.

Remark :
หมายเหตุ

1. Installation should be carried out by a qualified electrician in accordance with appropriate national wiring regulation.
การติดตั้งโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ ควรดำเนินการโดยช่างไฟฟ้าที่มีความรู้และความชำนาญ 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
5. Don't touch LED while maintaining or cleaning.
ห้ามสัมผัสหลอด LED ขณะบำรุงรักษา หรือทำความสะอาด

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.

ทางผู้ผลิตไม่สามารถรับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดจากการติดตั้งไม่ถูกต้อง, 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.
ในกรณีที่ชิ้นส่วนประกอบใดเกิดความเสียหาย กรุณาเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ก่อนการใช้งานทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัย

For 1-10V dimming and DALI system.

สำหรับระบบติม1-10VและระบบDALI

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

Cable Size/ขนาดสายไฟ : 5x1.00 mm. Ø6-13 mm.

Green/Yellow : 

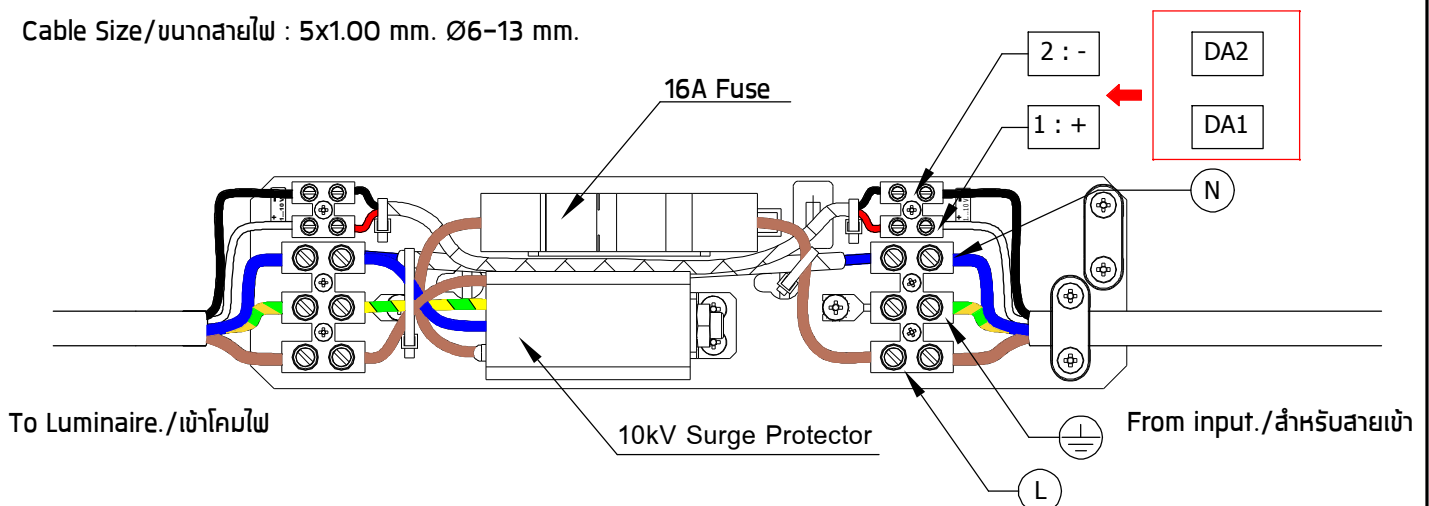
Brown : L

Blue : N

White : + [DA1]

Black : - [DA1]

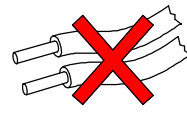
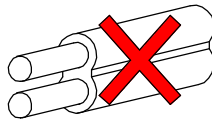
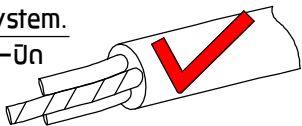
For DALI System
สำหรับระบบ DALI



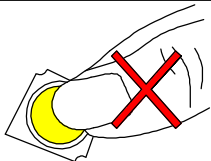
For On-Off System.

สำหรับระบบเปิด-ปิด

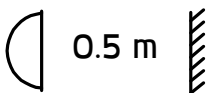
● Cable Size/ขนาดสายไฟ : 3x1.00 mm.² Ø8-13 mm.



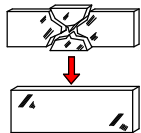
NO



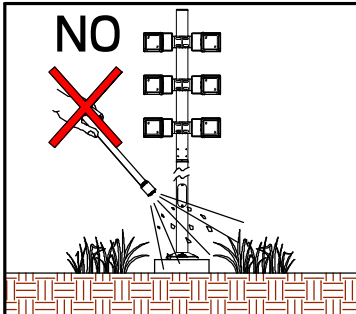
- Do not touch the LED because it may shorten the life time or the LED can be breaking down.
ห้ามสัมผัสหลอด LED โดยเด็ดขาด เพราะจะทำให้หลอดเสื่อมสภาพ



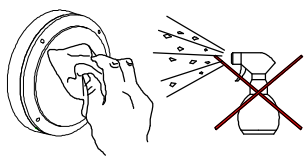
- Minimum distance to lighted surface.
ระยะห่างขั้นต่ำ จากหน้าโคมถึงพื้นผิวที่ถูกส่องสว่าง



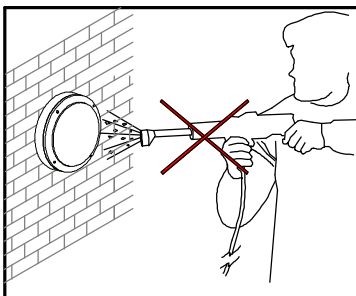
- Any damaged safety glass cover must be replaced only with the original spare part.
เมื่อกระจกเกิดความเสียหาย เพื่อความปลอดภัยควรสั่งอะไหล่แท้จากผู้ผลิตเท่านั้น



- 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



- 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.
ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะในครัวเรือนชนิดอื่นๆ เมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานโปรดแยกผลิตภัณฑ์ออกจากของเสียประเภทอื่นๆ และรีไซเคิลอย่างเหมาะสม เพื่อส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ซ้ำ ซึ่งจะช่วยป้องกันอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์ที่เกิดจากการทิ้งขยะโดยไม่มีการควบคุม