

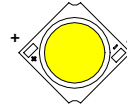
INSTALLATION MANUAL

PRODUCT NAME : Mini ALPHA Round - ID without Base



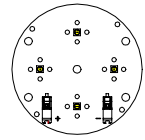
IP66

No.	Input	Ordering Code
1.	220-240V~50/60Hz	5972-A/B/D/H/N-3-503/504-XX
2.		5972-A/B/D/H/N-3-901/904-XX
3.		5972-A/B/D/H/N-3-886/980-XX
4.		5972-A/B/D/H/N-3-528/529-XX
5.		5972-A/B/D/H/N-3-530/531-XX
6.		5972-A/B/D/H/N-3-532/533-XX
7.		5973-4-3-227-XX
8.		5973-4-3-293-XX



1-3

Light Emitting Diodes
[LED]



4-8

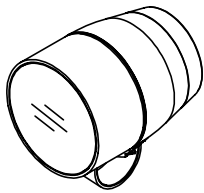
Light Emitting Diodes
[LED]

1.A



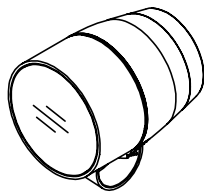
Mini ALPHA Round - ID
without Base
On/Off
[OD-5972]

1.B

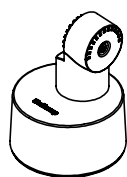


Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off
[OD-5973]

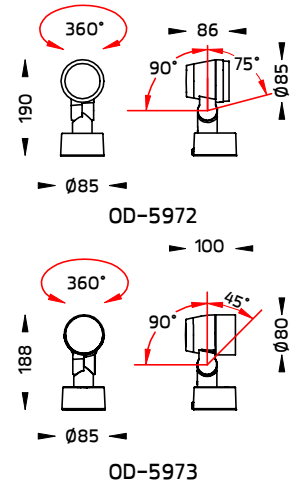
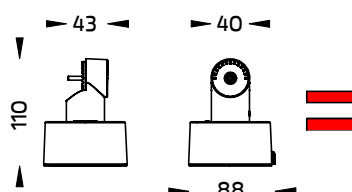
2



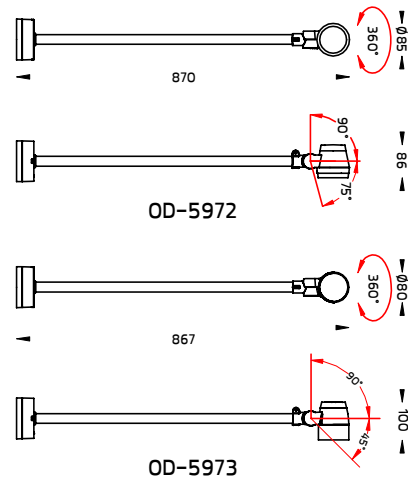
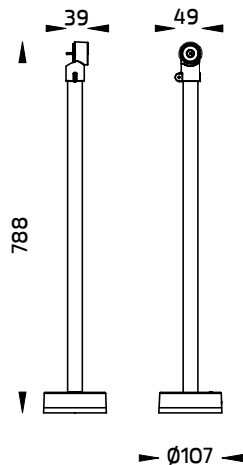
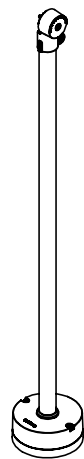
Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



Round base for Ground mount. [On/Off] (pre-assembled from factory)
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0052-XX

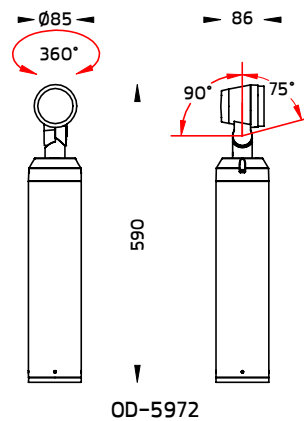
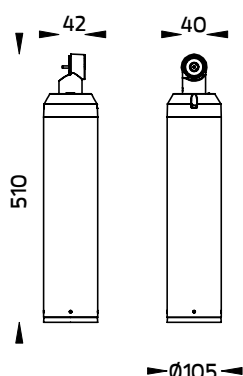
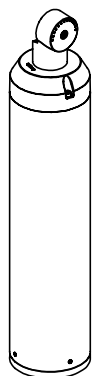


3

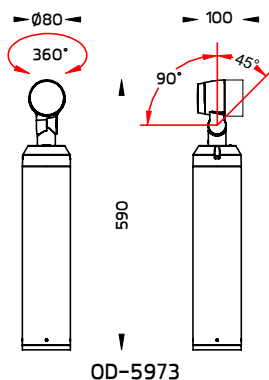


Aluminium Arm L 740mm. [On/Off] [pre-assembled from factory]
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0053-XX

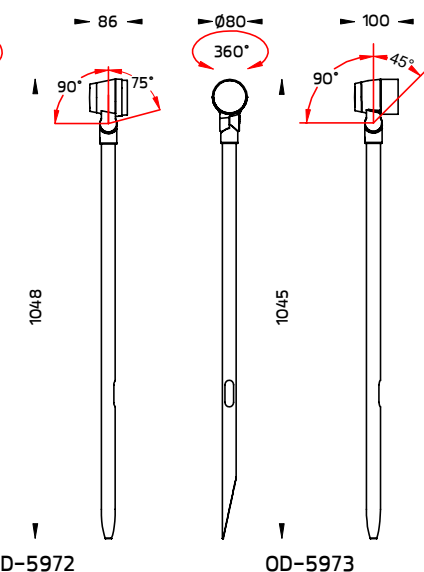
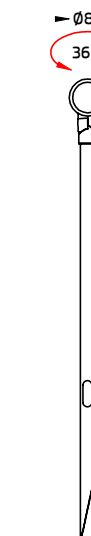
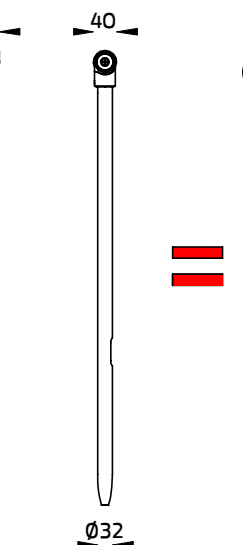
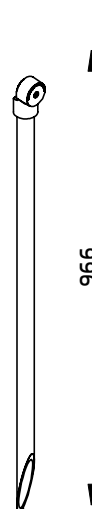
4



Short Pole. [On/Off] [pre-assembled from factory]
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-POL-0188-XX

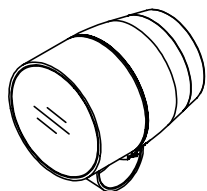


5

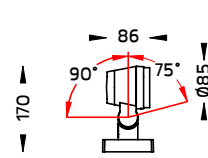
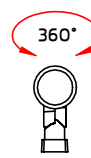
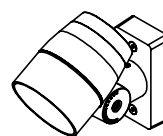
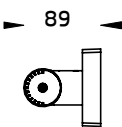
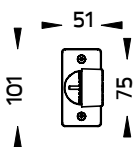
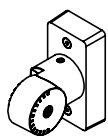


Aluminium Earth Spike L 900mm. [On/Off] [pre-assembled from factory]
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-ESP-0021-XX

6



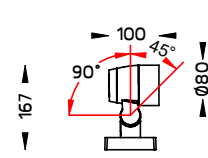
Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



Pole mount adaptor for square pole. [On/Off] [pre-assembled from factory]

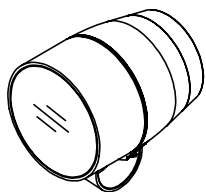
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0054-XX

OD-5972

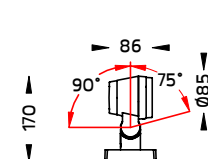
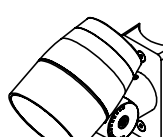
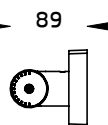
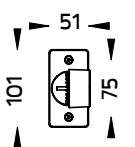
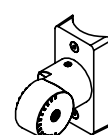


OD-5973

7



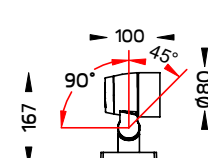
Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



OD-5972

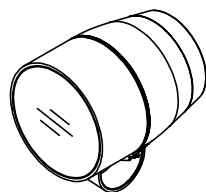
Pole mount adaptor for pole dia 60mm. [On/Off] [pre-assembled from factory]

Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0055-XX

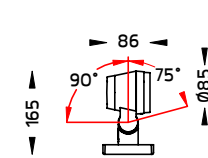
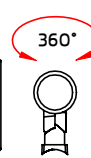
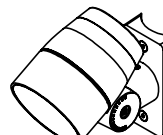
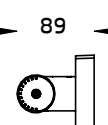
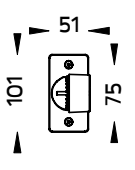
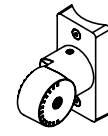


OD-5973

8



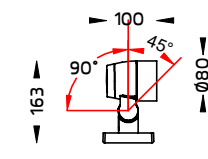
Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



OD-5972

Pole mount adaptor for pole dia 76mm. [On/Off] [pre-assembled from factory]

Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0056-XX

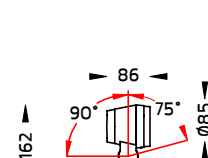
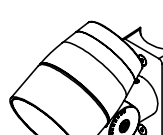
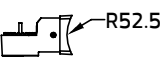
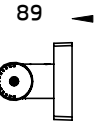
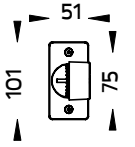
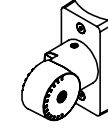


OD-5973

9



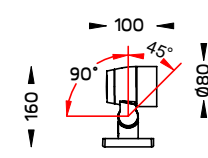
Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



OD-5972

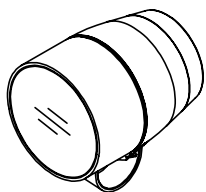
Pole mount adaptor for pole dia 102-105mm. [On/Off] [pre-assembled from factory]

Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0057-XX

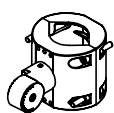


OD-5973

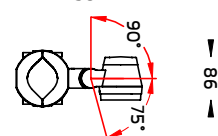
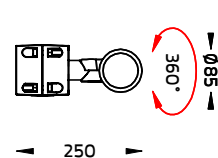
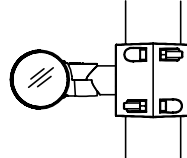
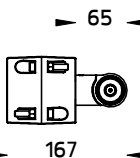
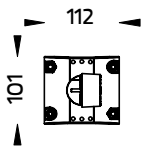
10



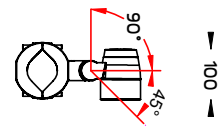
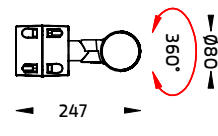
Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



Pole Clamp Single Side Diameter 60-76mm. [On/Off] (pre-assembled from factory)
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CLP-0052-XX

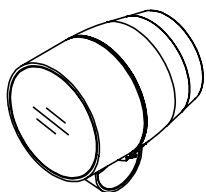


OD-5972

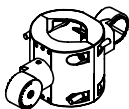


OD-5973

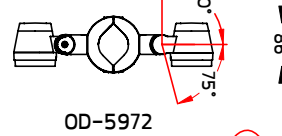
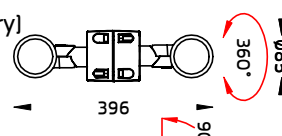
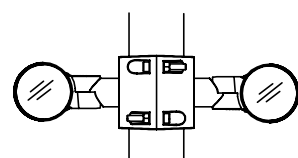
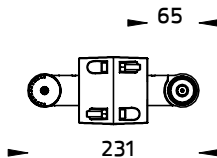
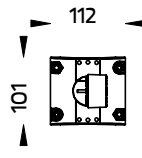
11



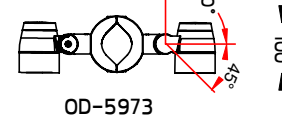
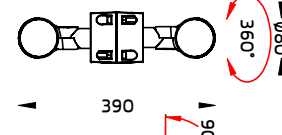
Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



Pole Clamp Double Side Diameter 60-76mm. [On/Off] (pre-assembled from factory)
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CLP-0053-XX

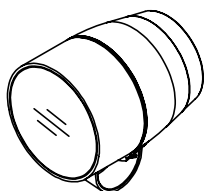


OD-5972

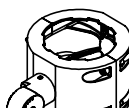


OD-5973

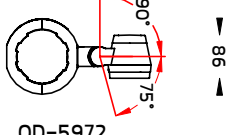
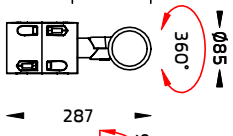
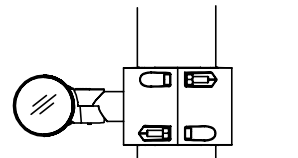
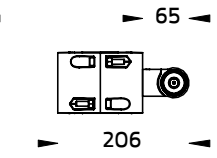
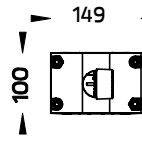
12



Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off

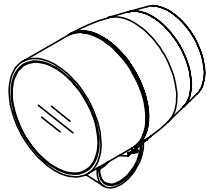


Pole Clamp Single Side Diameter 102-105mm. [On/Off] (pre-assembled from factory)
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CLP-0054-XX

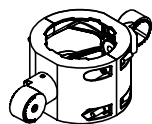


OD-5972

13

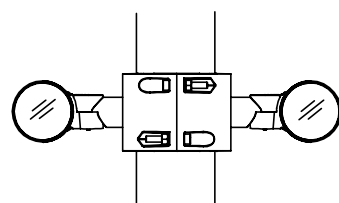
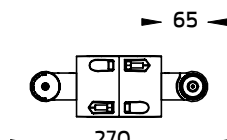
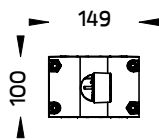


Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off

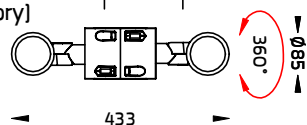


Pole Clamp Double Side Diameter 102-105mm. (On/Off) [pre-assembled from factory]

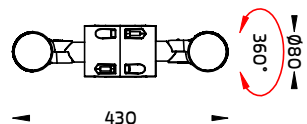
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CLP-0055-XX



OD-5973

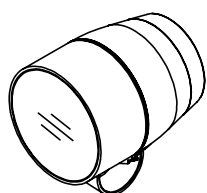


OD-5972

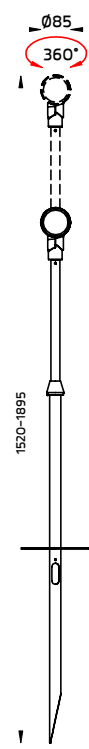
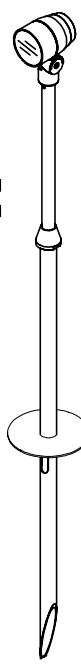
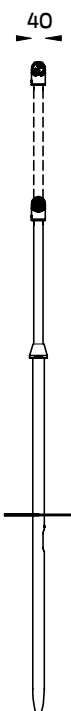
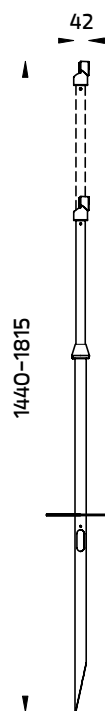
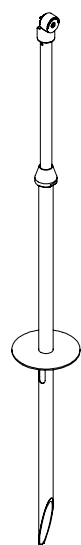


OD-5973

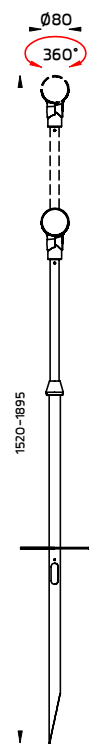
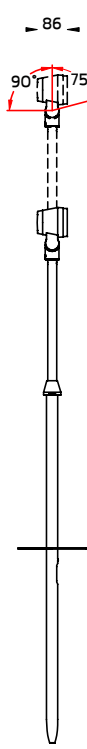
14



Mini ALPHA Round ID
without Base
On/Off



OD-5972



OD-5973

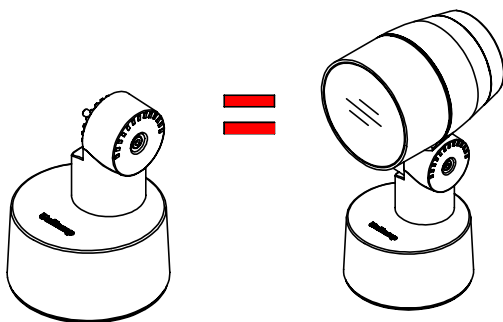
Adjustable Aluminium Earth Spike L 900-1300mm. (On/Off) [pre-assembled from factory]

Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-ESP-0022-XX

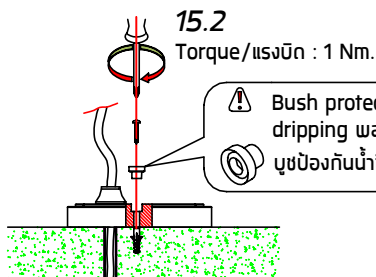
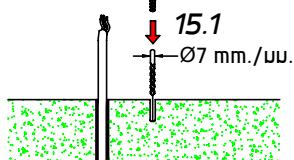
15

⚠ Use appropriate installation material depending on installation conditions.
เลือกสกรูและอุปกรณ์ยึดที่เข้ากับพื้นที่และประเภทการติดตั้ง

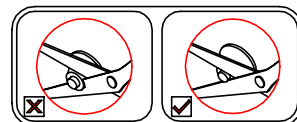
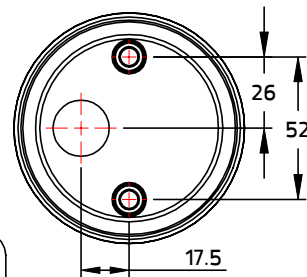
Wall plug anchor size ขนาดพุกยึดผนัง		Screw size ขนาดสกรูยึดวาล์ว		
D	L	D	H	L
Ø7 mm./มม.	37 mm./มม.	Ø4 mm.	Ø9 mm.	38 mm.



Round base for Ground mount. [On/Off]
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0052-XX

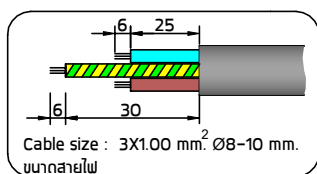
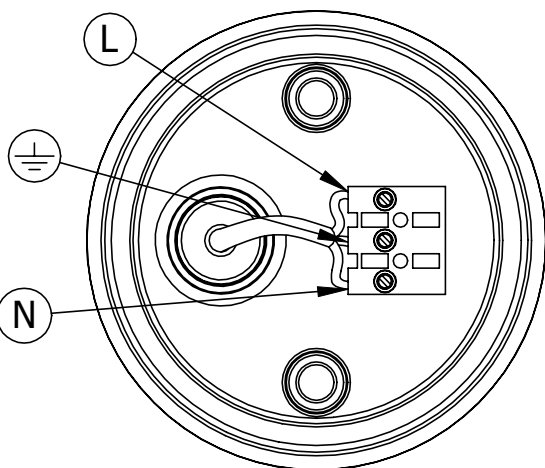


⚠ Bush protected against dripping water.
บุชป้องกันน้ำซึมเข้าตัวโคม

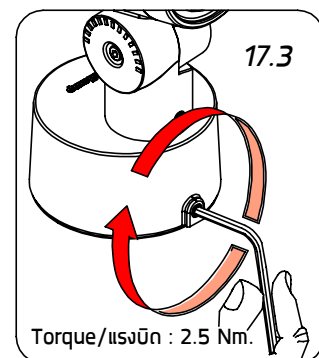
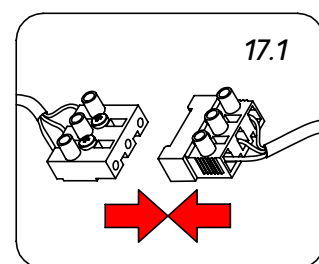
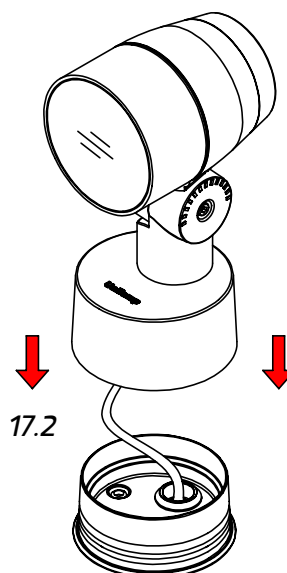


16

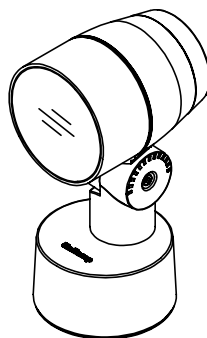
For On-off System.
สำหรับระบบเปิด-ปิด



17



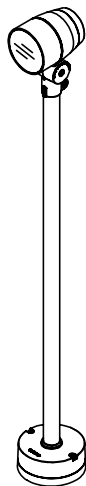
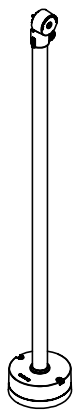
18



Installation complete
ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

19

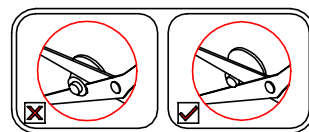
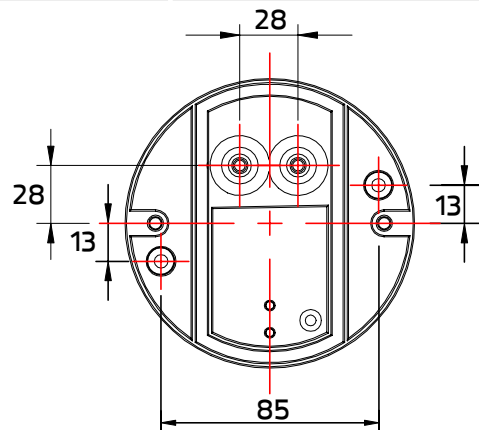
⚠ Use appropriate installation material depending on installation conditions.
เลือกสกรูและอุปกรณ์ยึดที่เข้ากับพื้นผิวและประเภทการติดตั้ง



19.1
Ø7 mm./มม.

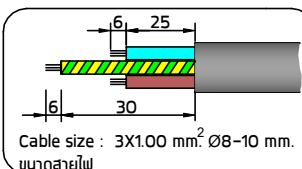
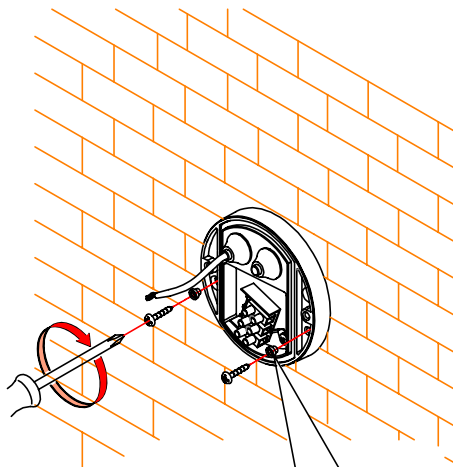
19.2
Torque/แรงบิด : 1 Nm.
19.2

Wall plug anchor size ขนาดพุกยึดผนัง		Screw size ขนาดสกรูยึดวอลล์ป्लั๊ก		
D	L	D	H	L
Ø7 mm./มม.	37 mm./มม.	Ø4 mm.	Ø9 mm.	38 mm.



Aluminium Arm L 740mm. [On/Off]
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0053-XX

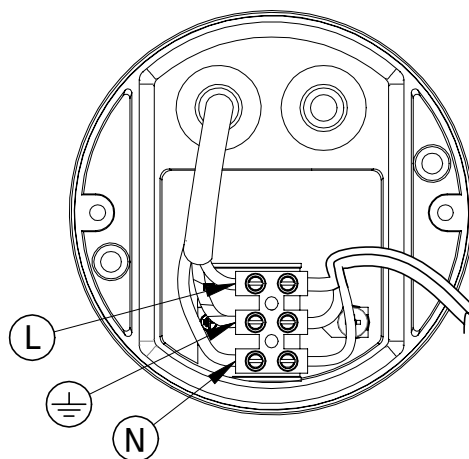
20



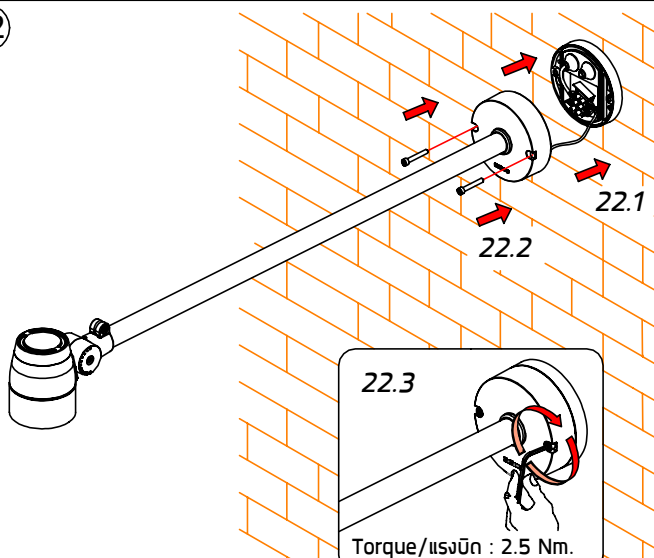
⚠ Bush protected against dripping water.
บุชป้องกันน้ำซึมเข้าตัวคอม

21

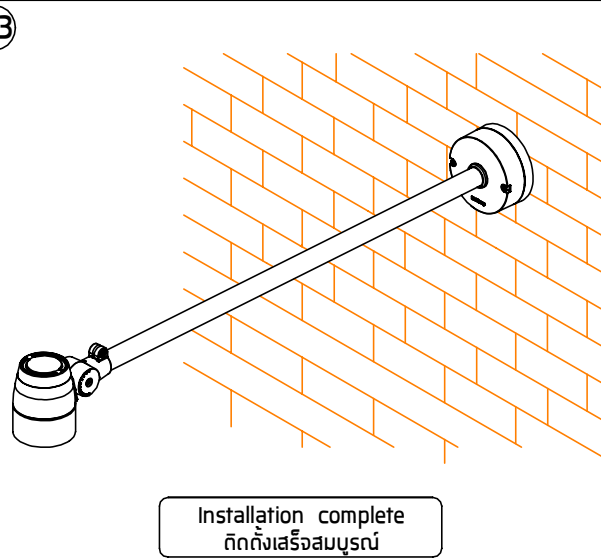
For On-off System.
สำหรับระบบเปิด-ปิด



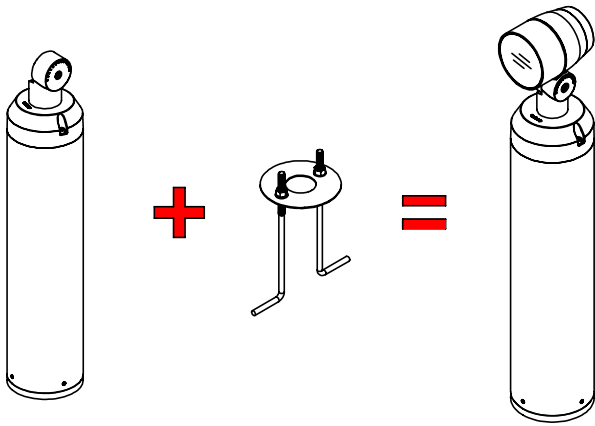
22



23



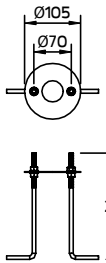
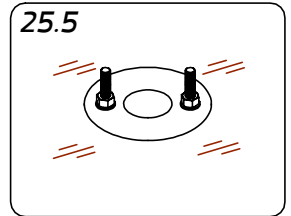
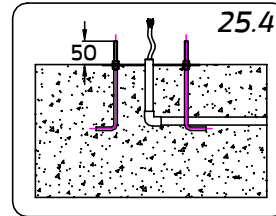
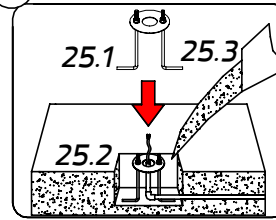
24



Short Pole. [On/Off]

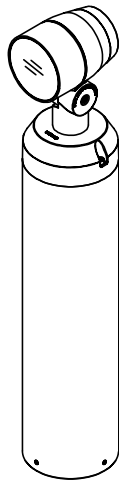
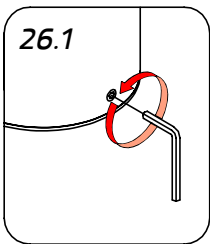
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-POL-0188-XX

25



Anchor bolt kit available separately
ชุดสมอฝังพื้น แอลโบลท์ แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-ACB-0014-00

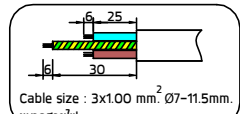
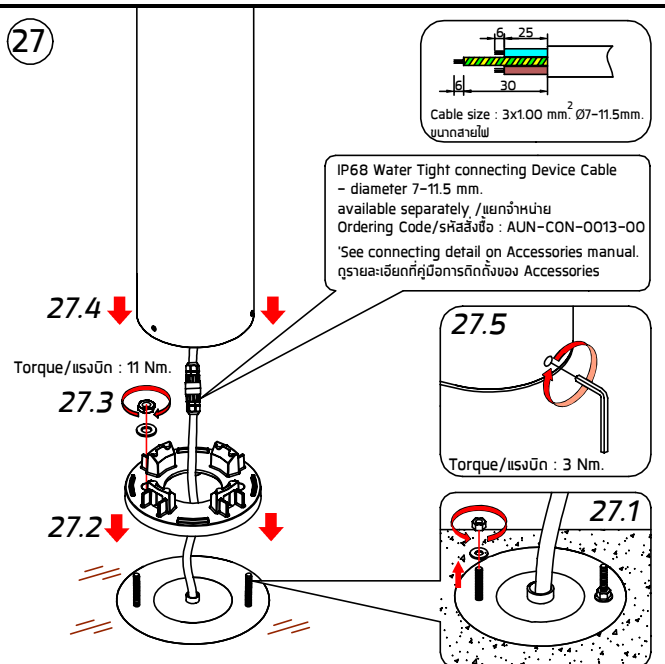
26



26.2



27



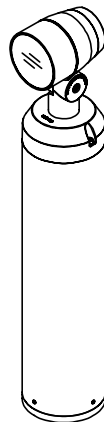
Cable size : 3x1.00 mm.² Ø7-11.5mm.
ขนาดสายไฟ

IP68 Water Tight connecting Device Cable
- diameter 7-11.5 mm.
available separately. / แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CON-0013-00
*See connecting detail on Accessories manual.
ดูรายละเอียดการติดตั้งของ Accessories

Torque/แรงบิด : 11 Nm.

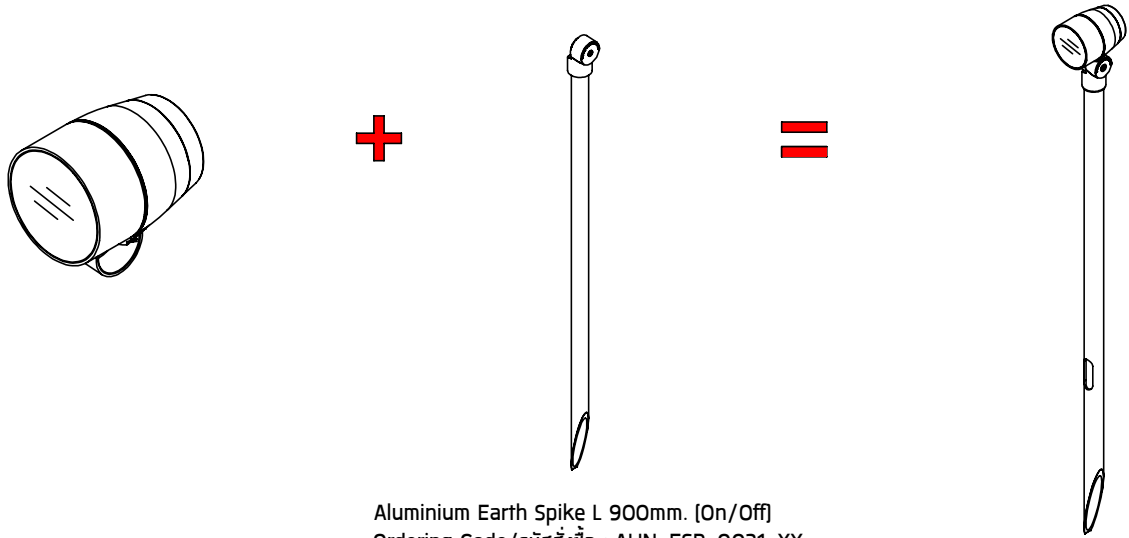
Torque/แรงบิด : 3 Nm.

28



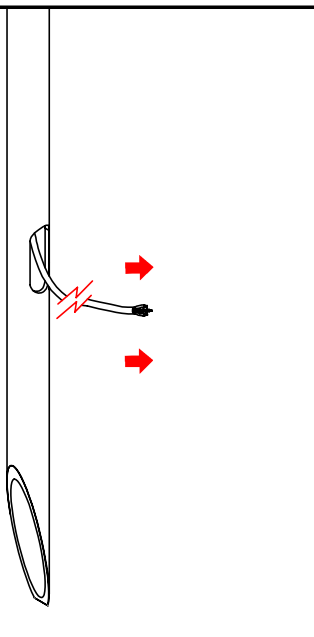
Installation complete
ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

29

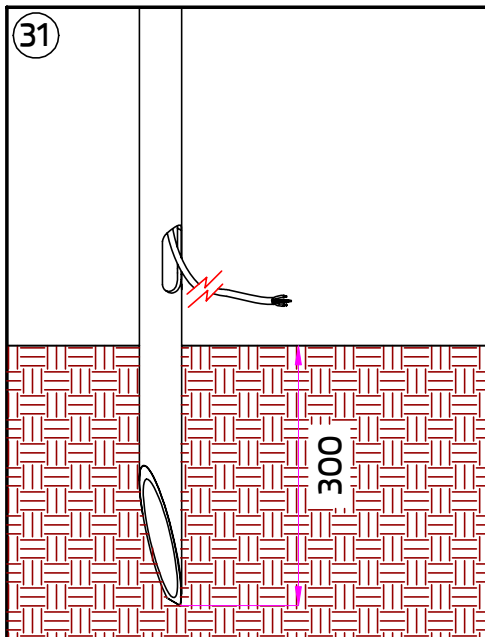


Aluminium Earth Spike L 900mm. [On/Off]
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-ESP-0021-XX

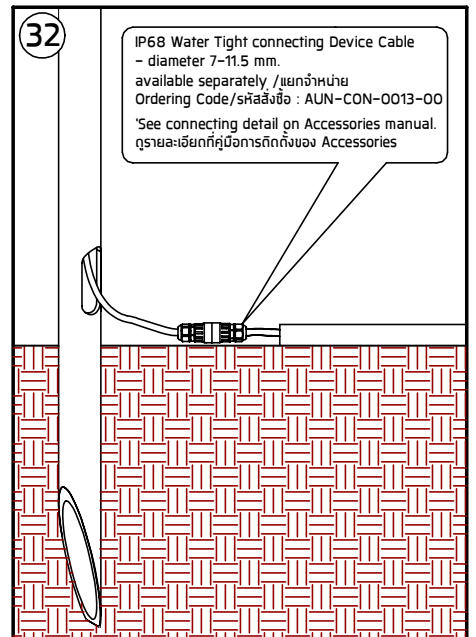
30



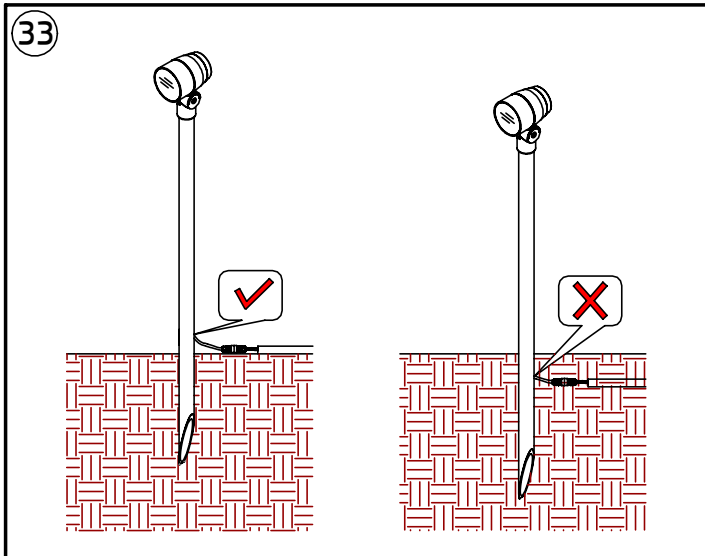
31



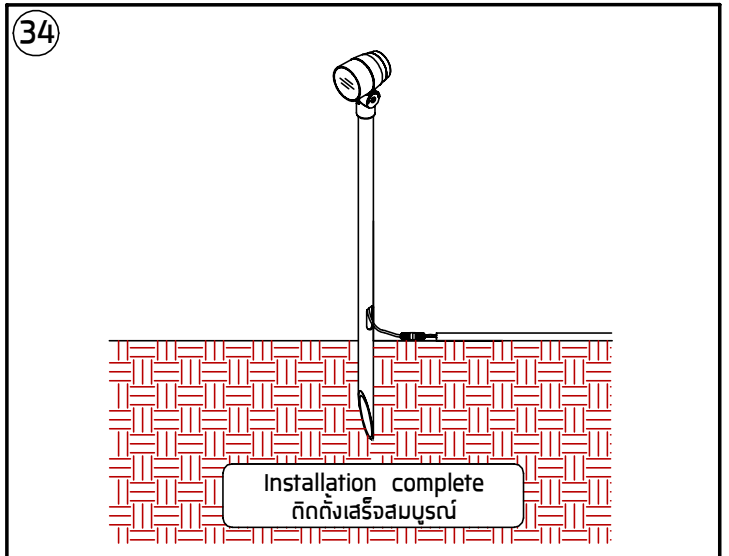
32



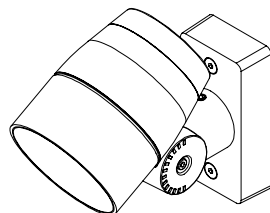
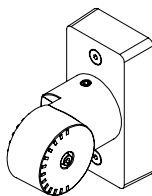
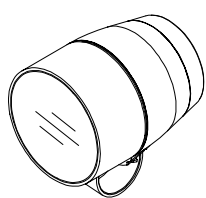
33



34



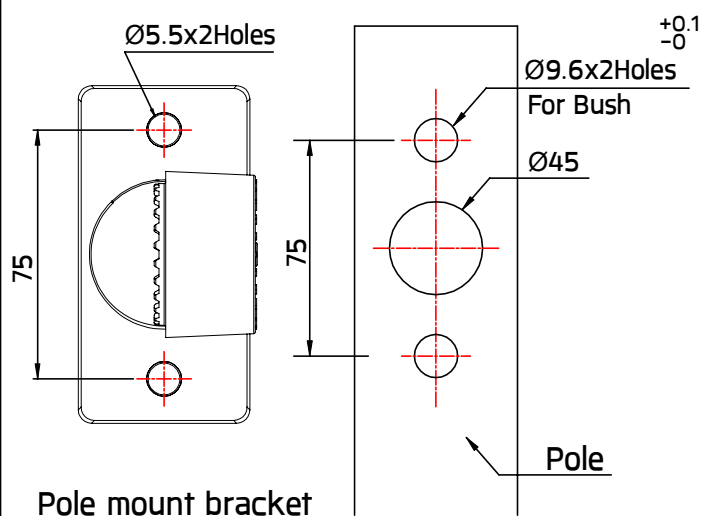
35



Pole mount adaptor for square pole. [On/Off]
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-MOT-0054-XX

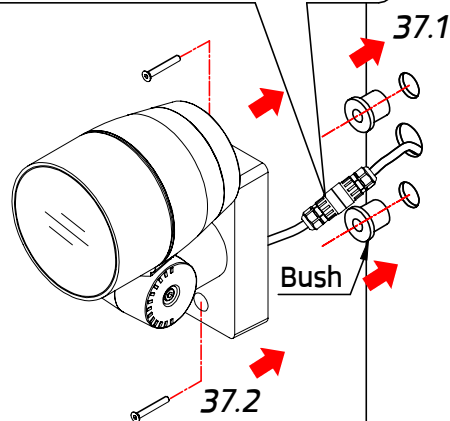
36

Installation Instruction for square pole.
การติดตั้งสำหรับเสาเหลี่ยม

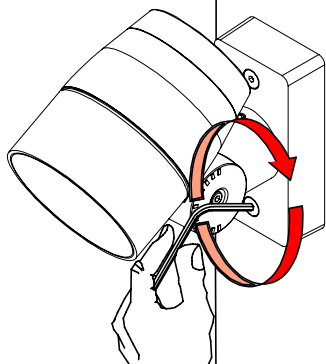


37

IP68 Water Tight connecting Device Cable
- diameter 7-11.5 mm.
available separately / แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CON-0013-00
'See connecting detail on Accessories manual.
ดูรายละเอียดที่คู่มือการติดตั้งของ Accessories

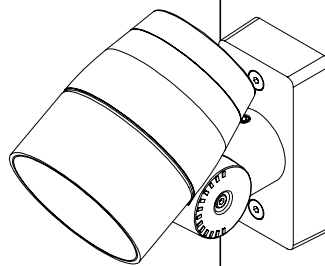


38



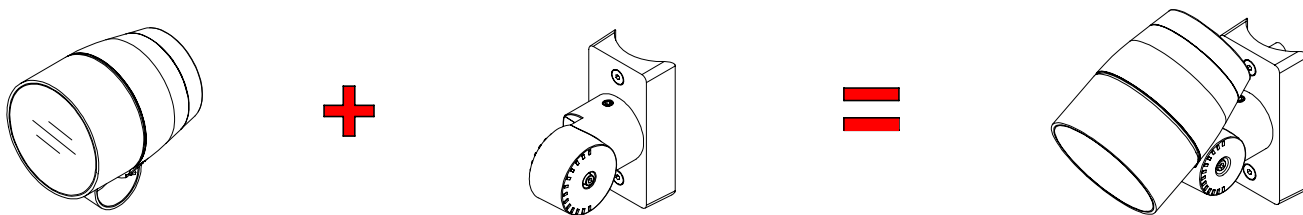
Torque/แรงบิด : 2.5 Nm.

39



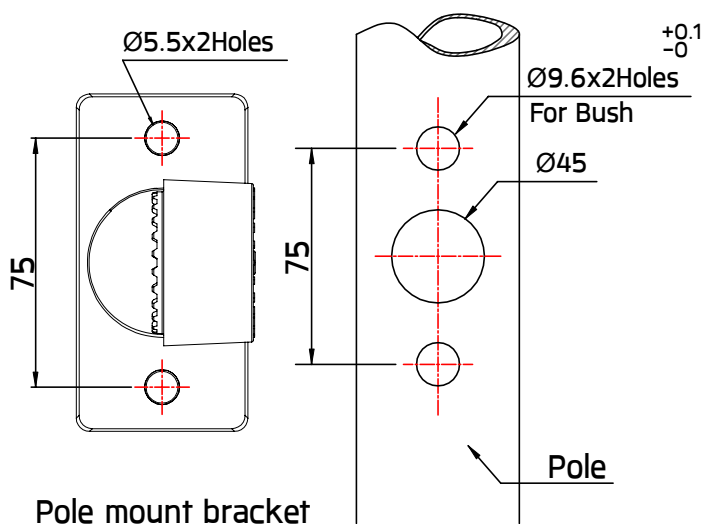
Installation complete
ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

40



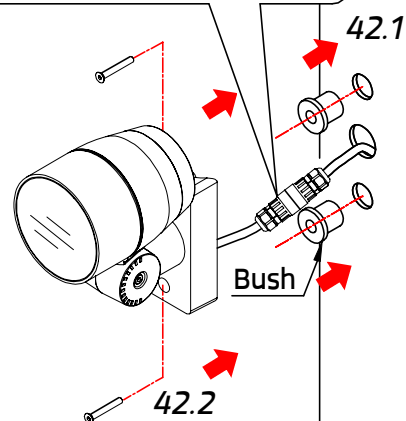
No.	Accessory Name	Ordering Code
1.	Pole mount adaptor for pole dia 60mm. [On/Off]	AUN-MOT-0055-XX
2.	Pole mount adaptor for pole dia 76mm. [On/Off]	AUN-MOT-0056-XX
3.	Pole mount adaptor for pole dia 102-105mm. [On/Off]	AUN-MOT-0057-XX

41 Installation Instruction for round pole.
การติดตั้งสำหรับเสากลม

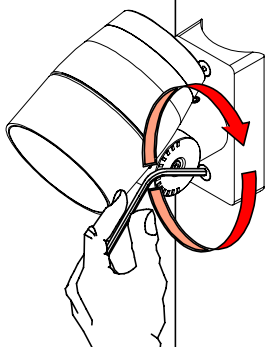


42

IP68 Water Tight connecting Device Cable
- diameter 7-11.5 mm.
available separately / แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CON-0013-00
'See connecting detail on Accessories manual.
ดูรายละเอียดที่คู่มือการติดตั้งของ Accessories

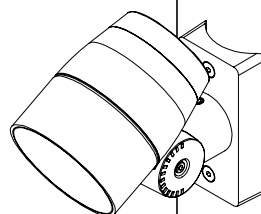


43



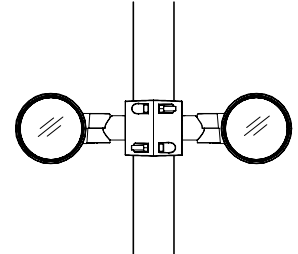
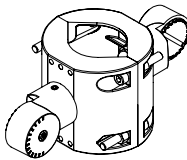
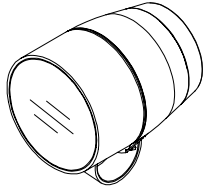
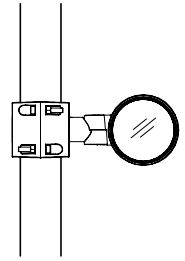
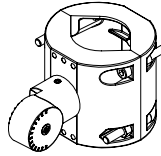
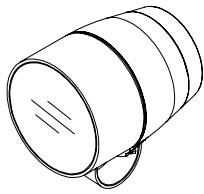
Torque/แรงบิด : 2.5 Nm.

44



Installation complete
ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

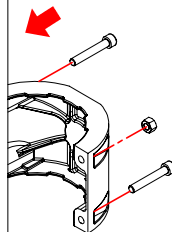
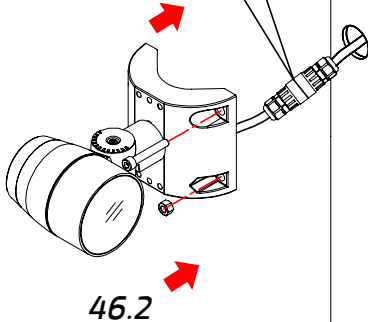
45



No.	Accessory Name	Ordering Code
1.	Pole Clamp Single Side Diameter 60-76mm. [On/Off]	AUN-CLP-0052-XX
2.	Pole Clamp Double Side Diameter 60-76mm. [On/Off]	AUN-CLP-0053-XX
3.	Pole Clamp Single Side Diameter 102-105mm. [On/Off]	AUN-CLP-0054-XX
4.	Pole Clamp Double Side Diameter 102-105mm. [On/Off]	AUN-CLP-0055-XX

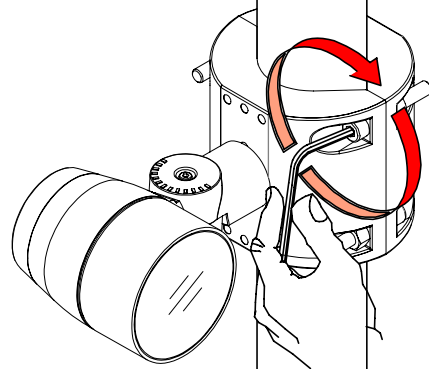
46

IP68 Water Tight connecting Device Cable
- diameter 7-11.5 mm.
available separately / แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CON-0013-00
*See connecting detail on Accessories manual.
ดูรายละเอียดการติดตั้งของ Accessories



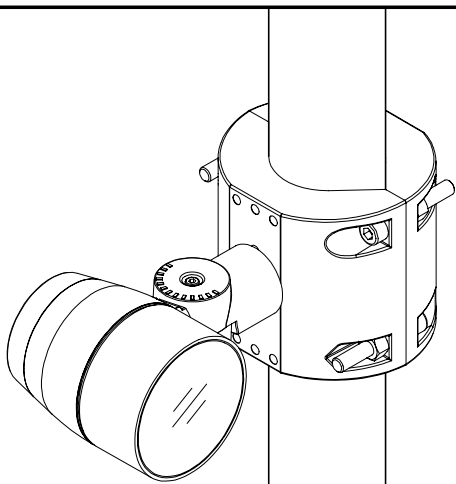
46.1

47



Torque/แรงบิด : 2.5 Nm.

48



Installation complete
ติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

49

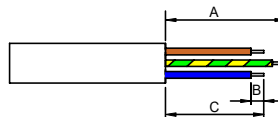
For On-off System.

สำหรับระบบเปิด-ปิด

A = 24-25 mm.

B = 7-8 mm.

C = 19-20 mm.

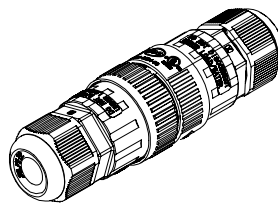


Green/Yellow : $\oplus$

Brown : L

Blue : N

Cable Size/ขนาดสายไฟ : 3x1.00 mm² Ø7-11.5 mm.

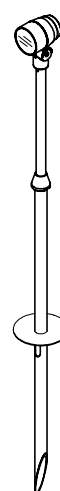
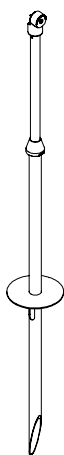


IP68 Water Tight Connecting Device, 3 Pole, Cable Diameter 7-11.5mm.

ชุดข้อต่อสายไฟกันน้ำIP68, สำหรับสายไฟ 3สาย

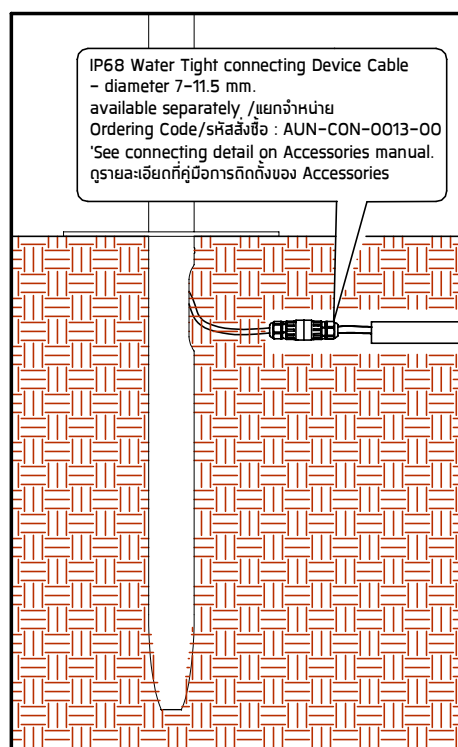
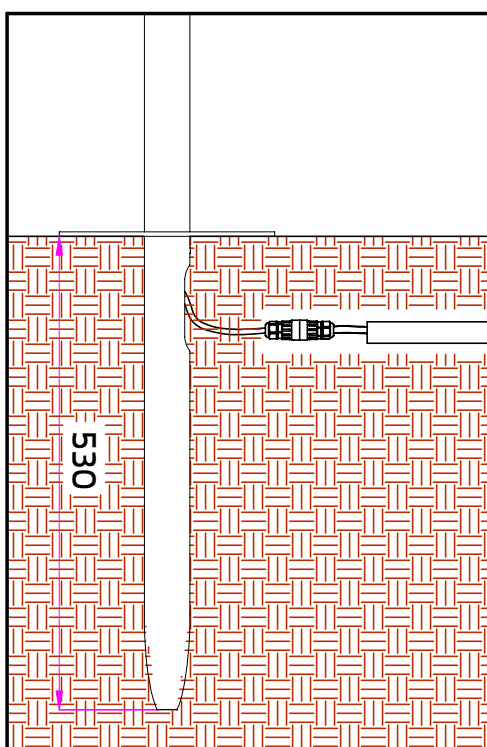
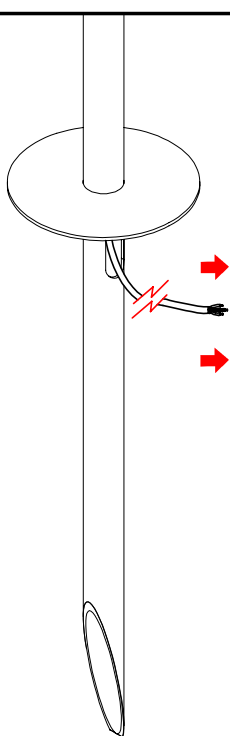
Available Separately/แยกจำหน่ายต่างหาก

Ordering Code : AUN-CON-0013-00



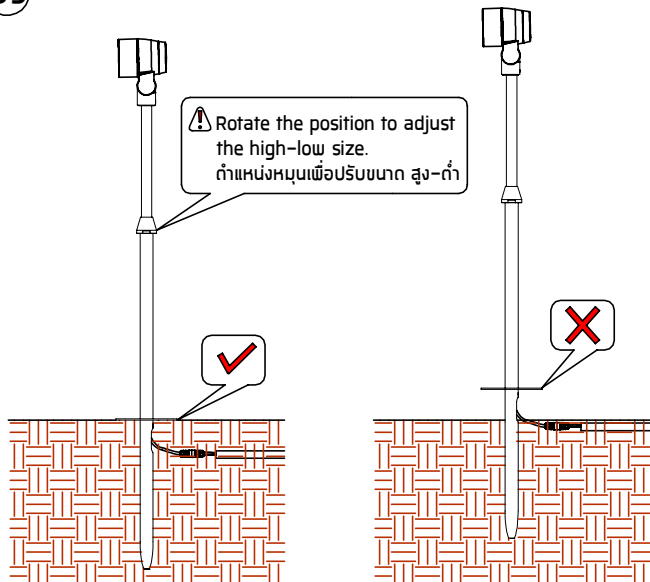
Adjustable Aluminium Earth Spike L 900-1300mm. (On/Off)

Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-ESP-0022-XX

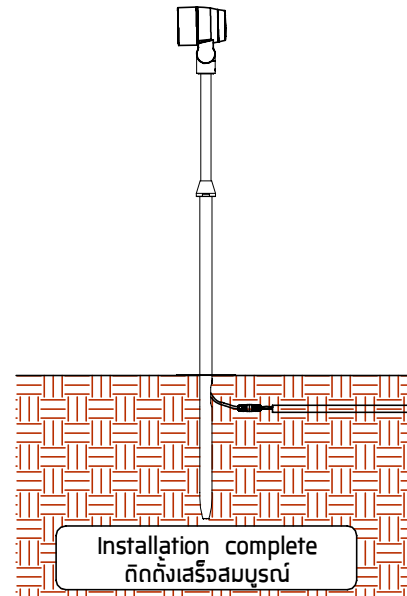


IP68 Water Tight connecting Device Cable
- diameter 7-11.5 mm.
available separately, /แยกจำหน่าย
Ordering Code/รหัสสั่งซื้อ : AUN-CON-0013-00
*See connecting detail on Accessories manual.
ดูรายละเอียดการติดตั้งของ Accessories

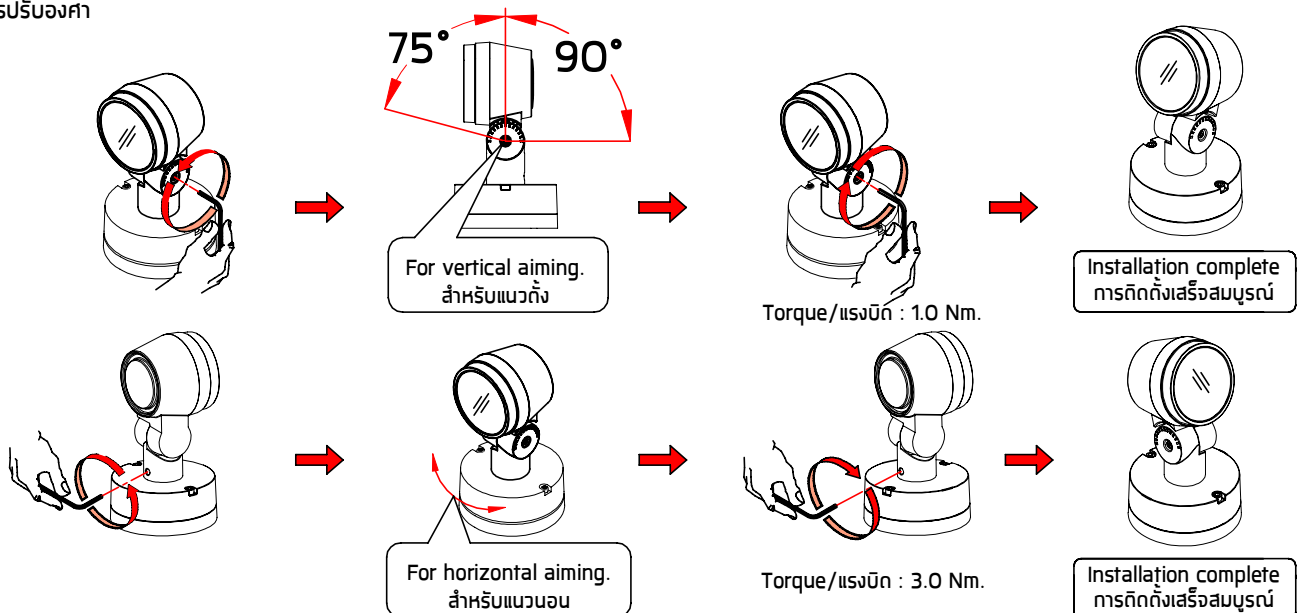
69



70



How to adjust the aiming angle.
วิธีการปรับองศา



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 จะต้องต่อสายดินตามมาตรฐานความปลอดภัย
4. Do not exceed the maximum wattage. ห้ามใช้หลอดไฟที่มีขนาดวัตต์เกินกว่าที่ระบุ หรือใช้หลอดไฟประเภท
5. Don't touch LED while maintaining or cleaning. ห้ามสัมผัสหลอด LED ขณะบำรุงรักษา หรือทำความสะอาด

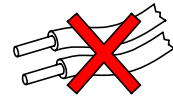
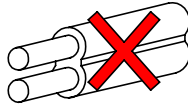
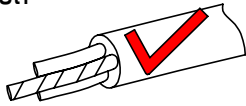
Warning :

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. ทางผู้ผลิตไม่สามารถรับผิดชอบในความเสียหายใดๆที่เกิดจากการติดตั้งไม่ถูกวิธี, ใช้งานผิดประเภทหรือดัดแปลงตัวโคม ในทุกกรณีซึ่ง สิ่งผิดปกติเหล่านี้ อาจทำให้เกิดอันตรายกับ คน สัตว์ สิ่งของ หากมีข้อสงสัยหรือมีความต้องการปรับแต่งตัวโคม ให้เหมาะสมกับการใช้งานกรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือผู้ผลิต
2. Where damage has occurred to the fittings, please make the replacement with standard parts before use. ในกรณีที่ชิ้นส่วนประกอบใดเกิดความเสียหายกรุณาเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ก่อนการใช้งานทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัย

For On-Off system.

สำหรับระบบเปิด - ปิด

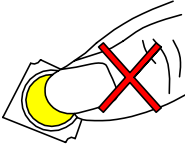


- Cable Size/ขนาดสายไฟ : $3 \times 1.00 \text{ mm}^2$ Ø8-10mm.

In case the supply cable is exposed to sunlight use UV resistant cable.

กรณีที่มีการติดตั้งคอมไฟนอกอาคาร หรือคอมไฟที่มีการแผ่รังสียูวี สายไฟต้องสามารถป้องกัน หรือ มีการป้องกันไม่ให้ถูกรังสียูวีได้

NO



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

ห้ามสัมผัสหลอด LED โดยเด็ดขาด เพราะจะทำให้หลอดเสื่อมสภาพ

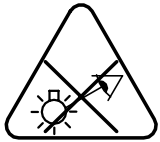


0.5 m



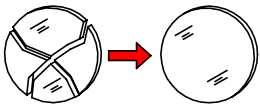
- Minimum distance to lighted surface.

ระยะห่างขั้นต่ำ จากหน้าคอมถึงพื้นผิวที่ถูกส่องสว่าง



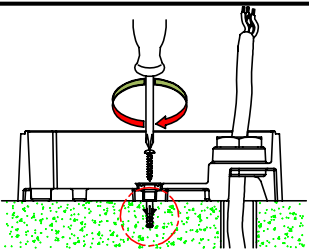
- The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance closer than 0.5m is not expected.

ตำแหน่งที่ติดตั้งดวงคอมควรอยู่ในจุดที่แสงไม่ส่องเข้าดวงตาโดยตรงเป็นเวลานาน หากเข้าใกล้ในระยะน้อยกว่า 0.5 ม.



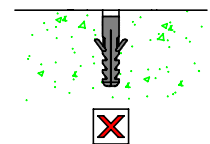
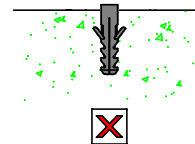
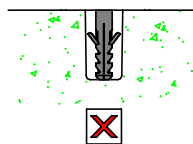
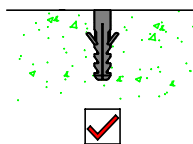
- Any damaged safety glass cover must be replaced only with the original spare part.

เมื่อกระจกเกิดความเสียหาย เพื่อความปลอดภัยควรสั่งอะไหล่จากผู้ผลิตเท่านั้น

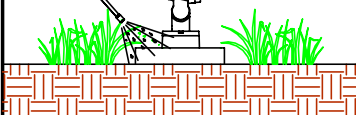


- Make sure the plug is secured tightly and note the ground level.

พื้กต้องยึดอย่างแน่นหนาและเสมอกับพื้น

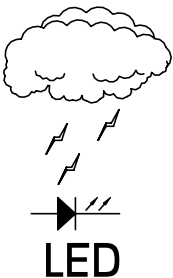


NO



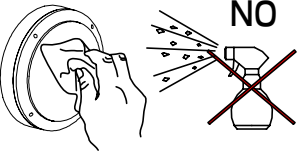
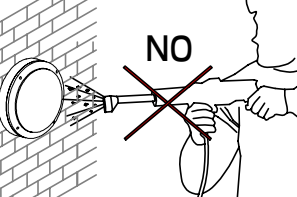
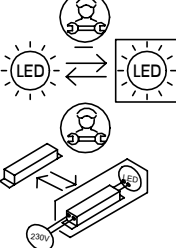
- Not using chemical compounds and aggressive agents such as , weed repellents fertilizers , acid solvent and contaminated irrigation water near the Luminaires.

ห้ามใช้สารเคมีเช่น ปุ๋ย, ยากำจัดศัตรูพืช, ปูนขาว, สารละลายที่เป็นกรด และน้ำปนเปื้อนสารเคมี บริเวณที่ติดตั้งคอมไฟ



LED

- 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 will end the product warranty. ผลิตภัณฑ์ของเราได้มีการติดตั้งอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับการป้องกันแรงดันไฟเกินตามมาตรฐาน IEC 61547 และลูกค้าต้องติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันแรงดันไฟเกินเพิ่มเติม (ป้องกันไฟกระชาก , ไฟฟ้าลัดวงจร ฯลฯ)ในระบบไฟฟ้าด้วย เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงที่จะเกิดความเสียหาย หากไม่ดำเนินการดังกล่าว การรับประกันจะสิ้นสุดลง

	● 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
	● To replace the LED module or the entire luminaire. Please consult your sales representative. หากต้องการเปลี่ยน LED module หรือโคมไฟโปรดติดต่อตัวแทนขายของคุณ
	● 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 According to directive 2002/96/CE and directive 2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์ที่ร่วมกับขยะในครัวเรือนชนิดอื่นๆเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานโปรดแยกผลิตภัณฑ์ออกจากของเสียประเภทอื่นๆและรีไซเคิลอย่างเหมาะสมเพื่อส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ซ้ำซึ่งจะช่วยป้องกันอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์ที่เกิดจากการทิ้งขยะโดยไม่มีการควบคุม อ้างอิงตามระเบียบ 2002/96/CE และระเบียบ 2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

Replacing the LED module

วิธีการเปลี่ยน LED module

1. Contact your sales representative for replacement LED modules. Make sure that the replacement module match the initially supplied module. Note the part number printed on the LED module.
เตรียม LED module ให้ตรงกับรุ่นที่ต้องการเปลี่ยนโดยตรวจสอบที่หมายเลขที่พิมพ์บน LED modules และ ติดต่อตัวแทนขายเพื่อสั่งซื้อ LED modules ที่ต้องการเปลี่ยน
2. The LED module can be replaced by qualified persons using standard tools.
การเปลี่ยน LED module ต้องทำโดยช่างผู้ชำนาญและใช้เครื่องมือที่ได้มาตรฐาน
3. Disconnect power before opening the luminaire housing.
ตัดแหล่งจ่ายไฟก่อนที่จะเปิดตัวโคม
4. Replace the old LED module with the new LED module. Reapply thermal interface material as supplied with the new LED module.
ถอด LED module ที่ชำรุดออก จากนั้นทำความสะอาดจุดวางหลอด แล้วจึงทำการประกอบ LED module ใหม่ และต้องเปลี่ยน แผ่น Thermal Pad หรือ Thermal Grease ด้วยทุกครั้ง
5. Inspect gaskets and if required replace with new gaskets. Defective luminaire covers must be replaced. Inspect correct wiring of replaced LED module.
ตรวจสอบปะเก็นและชิ้นส่วนของตัวโคม ถ้าชำรุดเสียหายให้ทำการเปลี่ยนใหม่ และตรวจสอบการเข้าสายไฟของ LED module ที่เปลี่ยนใหม่ถูกต้องหรือไม่
6. Close the luminaire housing before reconnecting power.
ปิดฝาครอบลือคโคมไฟให้เรียบร้อยก่อนเปิดไฟ