

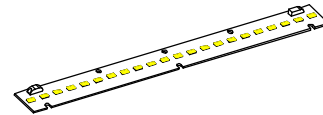
INSTALLATION MANUAL

PRODUCT NAME : HEXAHEDRON/1
HEXAHEDRON



IP66

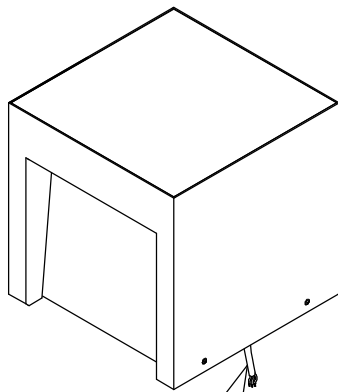
No.	Input voltage	Ordering Code
1.	220-240V 50-60Hz	7198-0-3/5-895-XX
2.		7198-0-3/5-896-XX
3.		7199-0-3/5-895-XX
4.		7199-0-3/5-896-XX



1-4

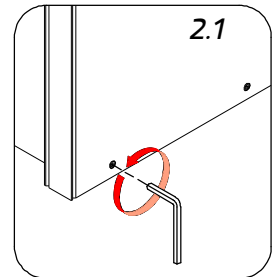
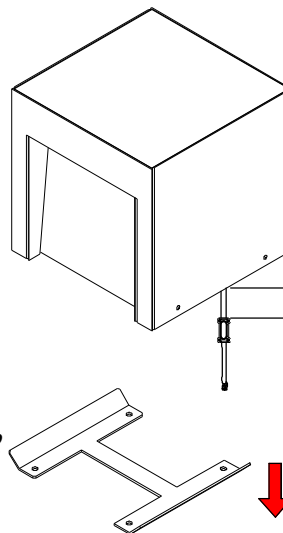
Light Emitting Diodes
(LED)

1



1 Meters cable pre-wired from the factory.
สายไฟยาว 1 เมตร ประกอบมาพร้อม
กับตัวโคมจากโรงงาน

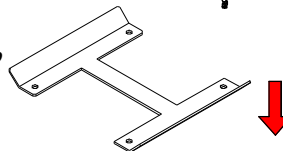
2



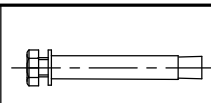
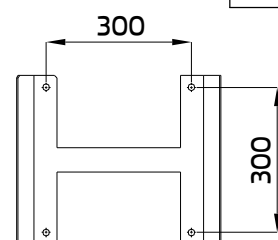
2.1

⚠ Do not cut or disconnect the cable between this area.
ห้ามตัดต่อสายไฟบริเวณนี้

2.2

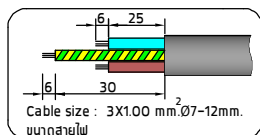


3

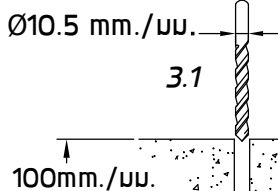


Hex head anchors

ขนาดฟลักซ์ฝังพื้น
Size ขนาด M8x100mm.



Cable size : 3x1.00 mm, Ø7-12mm.
ขนาดสายไฟ



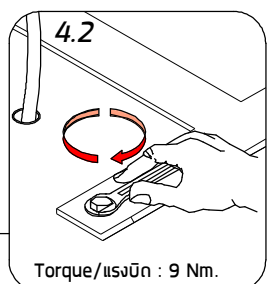
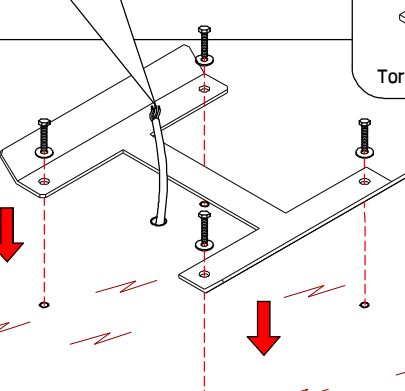
3.1

3.2

4

Cable length 200 mm.
สายไฟยาว

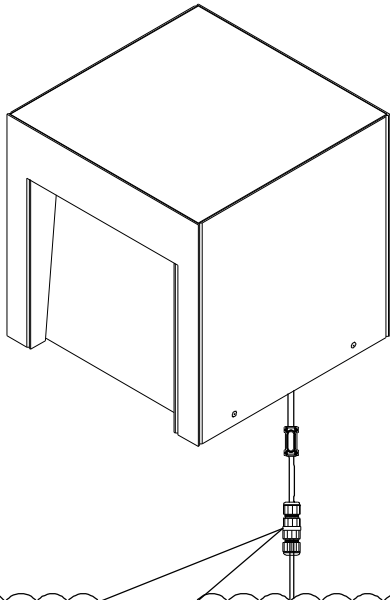
4.1



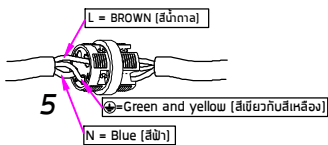
4.2

Torque/แรงบิด : 9 Nm.

5



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

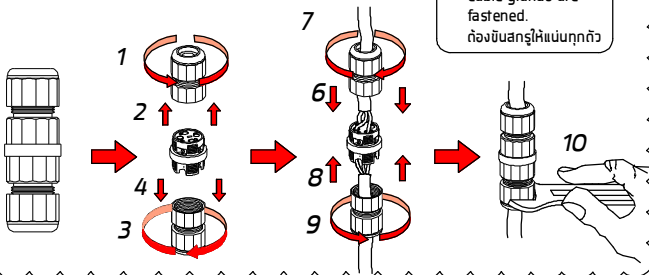


Use the rubber seal according to the size of the cable
เลือกใช้ยางทึบตามขนาดของสายไฟ

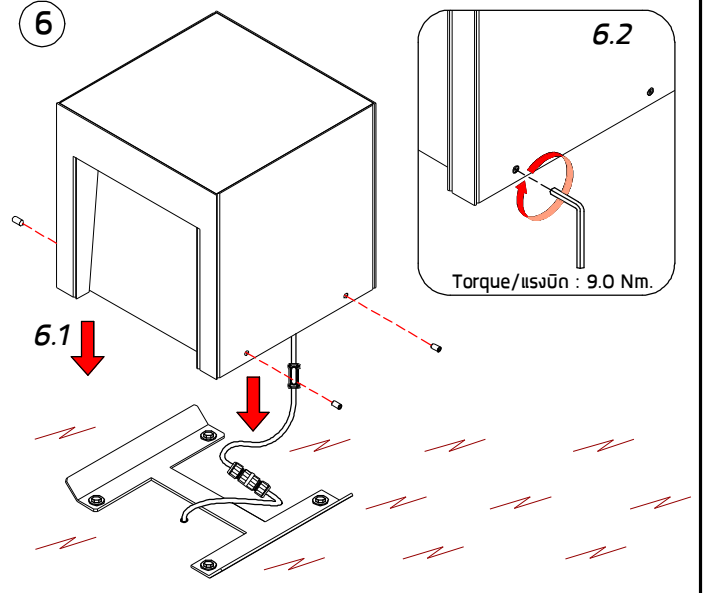
Cable size : ขนาดสายไฟ	Rubber seal size ลูกยางทึบตามขนาดที่ใช้
Cable size Dia Ø7-9 mm. ขนาดสายไฟ	9
Cable size Dia Ø10-11 mm. ขนาดสายไฟ	12

⚠ Make sure that the rubber seal is correctly in place.
ระวังลูกยางหลุดออกจากลูกเทปกันสนิม

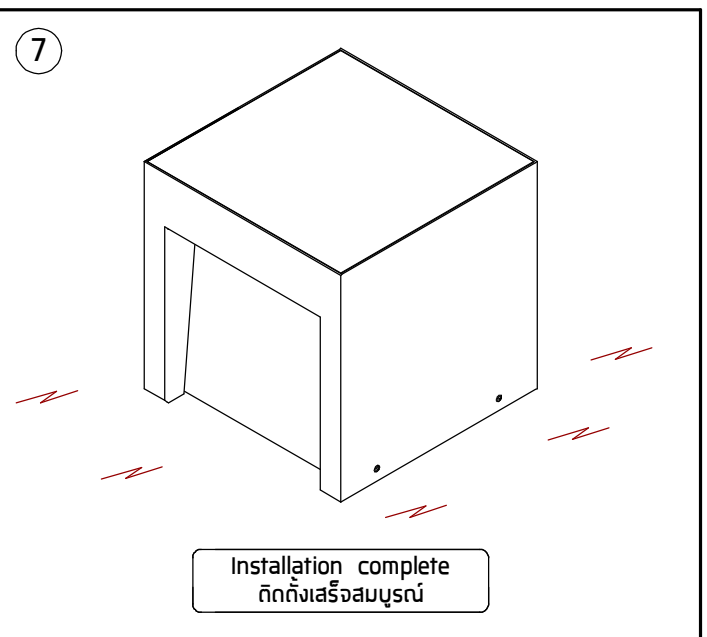
⚠ Make sure that cable glands are fastened.
ต้องขันสกรูให้แน่นทุกตัว



6



7

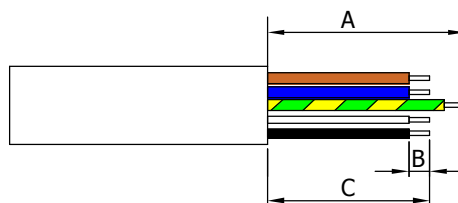


For DALI system.

สำหรับระบบDALI

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

Cable Size/ขนาดสายไฟ : 5x1.00 mm. Ø 8 -13 mm.



Green/Yellow : $\oplus$

Brown : L

Blue : N

White : +

Black : -

IP68 water tight connecting device 5 Pole.Cable Diameter 7.1-13mm.

Available Separately/ตัวต่อสายไฟป้องกันน้ำ จำหน่ายแยกต่างหาก
Ordering Code : 0413-0-9-000-00

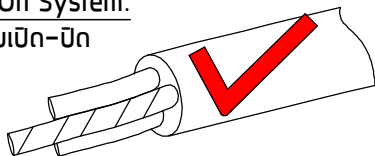
Remark :
หมายเหตุ

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

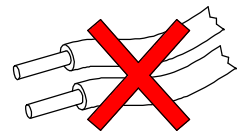
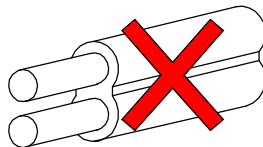
Warning :
ข้อควรระวัง

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.
ทางผู้ผลิตไม่สามารถรับผิดชอบในความเสียหายใดๆที่เกิดจากการติดตั้งไม่ถูกวิธี, ใช้งานผิดประเภทหรือดัดแปลงตัวโคมในทุกรุ่น ซึ่งสิ่งผิดปกตินี้ อาจทำให้เกิดอันตรายกับ คน สัตว์ สิ่งของ หากมีข้อสงสัยหรือมีความต้องการปรับแต่งตัวโคม ให้เหมาะสมกับการใช้งาน กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือผู้ผลิต
2. Where damage has occurred to the fittings, please make the replacement with standard parts before use.
ในกรณีที่ชิ้นส่วนประกอบใดเกิดความเสียหายกรุณาเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ก่อนการใช้งานทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัย

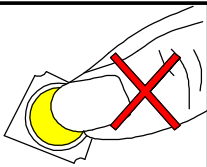
For On-Off System.
สำหรับระบบเปิด-ปิด



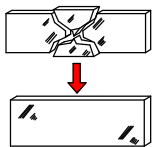
- Cable Size/ขนาดสายไฟ : 3x1.00 mm.² Ø7-12 mm.



NO



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



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



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



- 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.
ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะในครัวเรือนชนิดอื่นๆเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานโปรดแยกผลิตภัณฑ์ที่ออกจากของเสียประเภทอื่นๆและรีไซเคิลอย่างเหมาะสมเพื่อส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ซ้ำซึ่งจะช่วยป้องกันอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์ที่เกิดจากการทิ้งขยะโดยไม่มีการควบคุม