

INSTALLATION MANUAL

PRODUCT NAME : DMX system

No.	Accessories Name	Ordering Code
1.	DMX Controller Nicolaudie STICK-KE2	AUN-DMX-0023-00
2.	DMX Controller Nicolaudie SLESA-U9	AUN-DMX-0024-00
3.	DMX Controller Nicolaudie SLESA-U10	AUN-DMX-0025-00
4.	XLR 3 Pin Male Connector with UNITRONIC Li2YCYv (TP) cable length 1000mm. [DMX]	AUN-DMX-0026-00
5.	Splitter DMX in IP67 Aluminium Box.	AUN-DMX-0027-01
6.	IP68 connection device, cable diameter 5-9.5mm, On-Off	AUN-CON-0009-00
7.	IP68 connection device 3 pole, cable diameter 5-9.5mm, with distribution block	AUN-CON-0010-00
8.	IP67 Water Tight Connecting Device, 3 Pole, Cable Diameter 4.5 - 11mm. [DMX]	AUN-CON-0022-00
9.	IP67 Water Tight Connecting Device with Distribution block, 3 pole, 1 input, 2 outputs, Cable Diameter 4.5 - 11mm. [DMX]	AUN-CON-0023-00
10.	Cable UNITRONIC Li2YCYv (TP) length 2000mm. [DMX]	ATR-CAB-0006-00
11.	Cable HO7RN-F 2x1sqmm length 2000mm.	AUN-CAB-0040-00
12.	Cable HO7RN-F 3x1sqmm length 2000mm.	AUN-CAB-0039-00



1. DMX Controller Nicolaudie STICK-KE2
Ordering Code: AUN-DMX-0023-00



2. DMX Controller Nicolaudie SLESA-U9
Ordering Code: AUN-DMX-0024-00



3. DMX Controller Nicolaudie SLESA-U10
Ordering Code: AUN-DMX-0025-00



4. XLR 3 Pin Male Connector with UNITRONIC Li2YCYv (TP) cable length 1000mm. [DMX]
Ordering Code: AUN-DMX-0026-00



5. Splitter DMX in IP67 Aluminium Box.
Ordering Code: AUN-DMX-0027-01



6. IP68 connection device, cable diameter 5-9.5mm, On-Off
Ordering Code: AUN-CON-0009-00



7. IP68 connection device 3 pole, cable diameter 5-9.5mm, with distribution block
Ordering Code: AUN-CON-0010-00



8. IP67 Water Tight Connecting Device, 3 Pole, Cable Diameter 4.5 - 11mm. [DMX]
Ordering Code: AUN-CON-0022-00



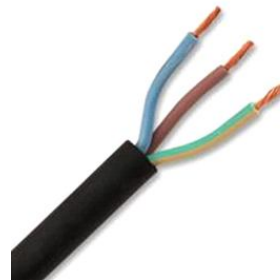
9. IP67 Water Tight Connecting Device with Distribution block, 3 pole, 1 input, 2 outputs, Cable Diameter 4.5 - 11mm. [DMX]
Ordering Code: AUN-CON-0023-00



10. Cable UNITRONIC Li2YCYv [TP] length 2000mm. [DMX]
Ordering Code: ATR-CAB-0006-00

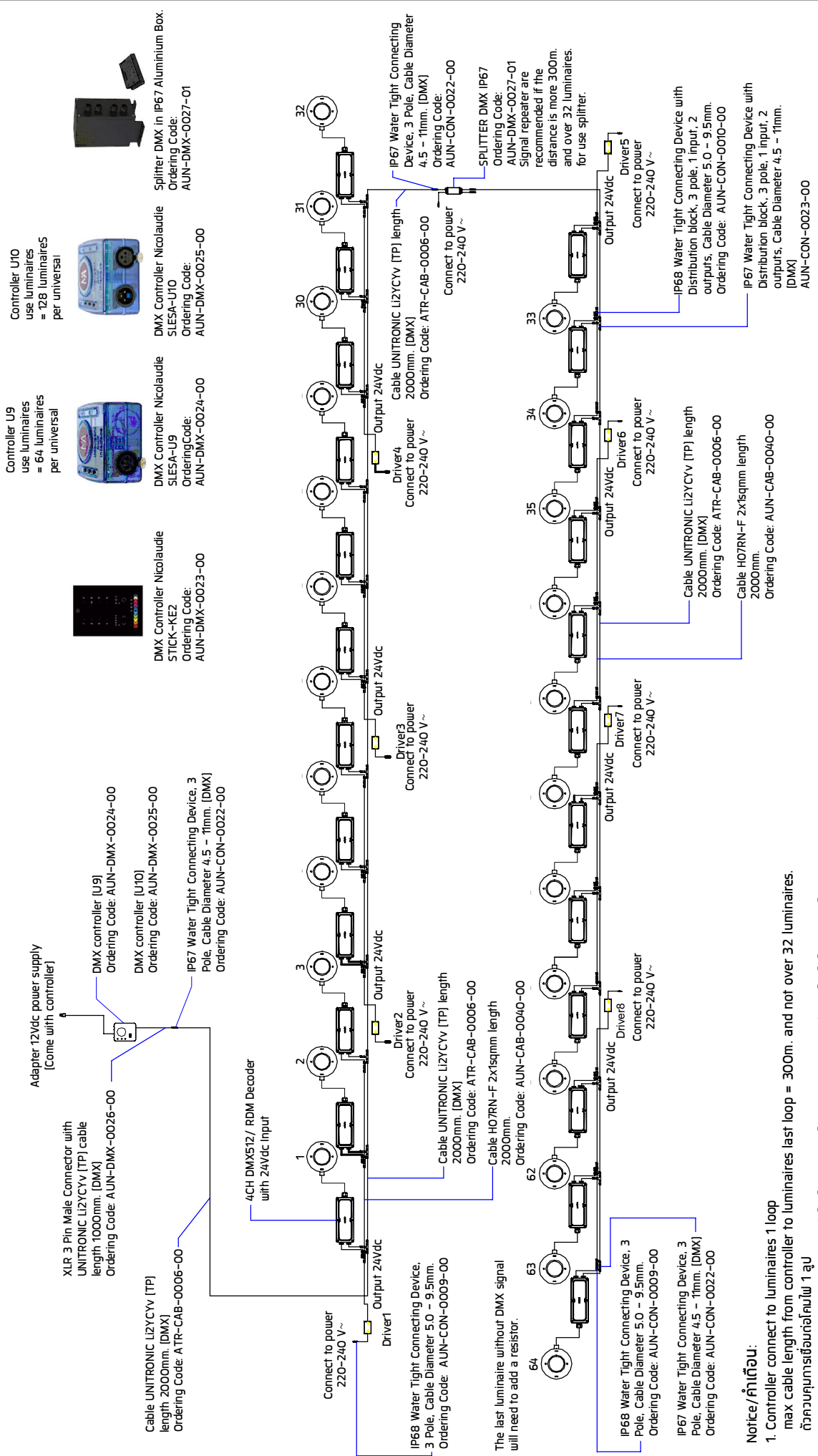


11. Cable HO7RN-F 2x1sqmm length 2000mm.
Ordering Code: AUN-CAB-0040-00



12. Cable HO7RN-F 3x1sqmm length 2000mm.
Ordering Code: AUN-CAB-0039-00

Sample Wiring Diagram DMX for VAREE / ตัวอย่าง การต่อวงจร DMX สำหรับ VAREE



Controller U9
use luminaires
= 64 luminaires
per universal



DMX Controller Nicolaudie
SLESA-U9
Ordering Code:
AUN-DMX-0024-00

Controller U10
use luminaires
= 128 luminaires
per universal



DMX Controller Nicolaudie
SLESA-U10
Ordering Code:
AUN-DMX-0027-01



DMX Controller Nicolaudie
STICK-KEZ
Ordering Code:
AUN-DMX-0023-00

Adapter 12Vdc power supply
(Come with controller)

DMX controller [U9]
Ordering Code: AUN-DMX-0024-00

DMX controller [U10]
Ordering Code: AUN-DMX-0025-00

IP67 Water Tight Connecting Device, 3
Pole, Cable Diameter 4.5 - 11mm. [DMX]
Ordering Code: AUN-CON-0022-00

XLR 3 Pin Male Connector with
UNITRONIC LI2YCYV (TP) cable
length 1000mm. [DMX]
Ordering Code: AUN-DMX-0026-00

Cable UNITRONIC LI2YCYV (TP)
length 2000mm. [DMX]
Ordering Code: ATR-CAB-0006-00

4CH DMX512/ RDM Decoder
with 24Vdc Input

Driver2
Connect to power
220-240 V ~

Cable UNITRONIC LI2YCYV (TP) length
2000mm. [DMX]
Ordering Code: ATR-CAB-0006-00

Cable HO7RN-F 2x1sqmm length
2000mm.
Ordering Code: AUN-CAB-0040-00

The last luminaire without DMX signal
will need to add a resistor.

IP68 Water Tight Connecting Device, 3
Pole, Cable Diameter 5.0 - 9.5mm.
Ordering Code: AUN-CON-0009-00

IP67 Water Tight Connecting Device, 3
Pole, Cable Diameter 4.5 - 11mm. [DMX]
Ordering Code: AUN-CON-0022-00

Notice / คำเตือน:

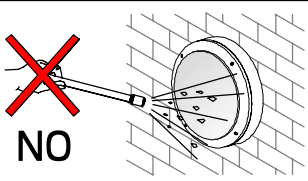
1. Controller connect to luminaires 1 loop max cable length from controller to luminaires last loop = 300m. and not over 32 luminaires. ถ้าควบคุมการเชื่อมต่อไฟเป็น 1 ชุด ความยาวสายต่อมีสูงสุด จากตัวควบคุมถึงไฟเป็นหลอดท้ายสุดไม่เกิน 300 ม. หรือ จำนวนไฟเป็นหลอดไม่เกิน 32 โคม
2. Signal repeater are recommended if the distance is more 300m. and over 32 luminaires. ถ้าควบคุมการสายต่อมีมากกว่า 300 ม. หรือจำนวนไฟเป็นหลอดกว่า 32 โคม จำเป็นต้องติดตั้งตัวขยายสัญญาณไฟ

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.

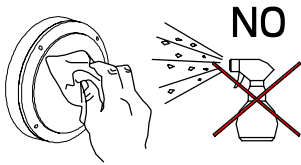
ทางผู้ผลิตไม่สามารถรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆที่เกิดจากการติดตั้งไม่ถูกวิธี, ใช้งานผิดประเภทหรือดัดแปลงตัวโคมในทุกกรณีซึ่ง
สิ่งผิดปกติเหล่านี้ อาจทำให้เกิดอันตรายกับ คน สัตว์ สิ่งของ หากมีข้อสงสัยหรือมีความต้องการปรับแต่งตัวโคม ให้เหมาะสมกับการใช้งาน
กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือผู้ผลิต

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



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

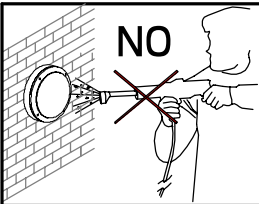
ห้ามใช้สารเคมีเช่น ปุ๋ย, ยากำจัดศัตรูพืช, ปูนขาว, สารละลายที่เป็นกรด และน้ำปนเปื้อนสารเคมี บริเวณที่ติดตั้งโคมไฟ



- 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 According to directive 2002/96/CE and directive 2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

ห้ามทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะในครัวเรือนชนิดอื่นๆเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานโปรดแยกผลิตภัณฑ์ที่ออก
จากของเสียประเภทอื่นๆและรีไซเคิลอย่างเหมาะสมเพื่อส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ซ้ำซึ่งจะช่วย
ป้องกันอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์ที่เกิดจากการทิ้งขยะโดยไม่มีการควบคุม
อ้างอิงตามระเบียบ 2002/96/CE และระเบียบ 2012/19/EU Waste Electrical and
Electronic Equipment (WEEE).