ActiStar LED Flood
BVP631/BVP632&EVP632

Mounting instruction /安装说明书

4441 7026 4621

BVP631 - Integrated driver
一体式灯具BVP631 - 内置电源

SAP Description SAP 描述	CQC Description CQC描述	LEDs 颗粒数	Control mode 控制方式	Driver 驱动	Power 功率(W)	Voltage/ Frequency 电压/频率	CCT 色温	Lens 透镜	Class	S.Cx x ㎡	kg
BVP631 LED1029/757 820W AWB I-10V	BVP631 252LED1050 D	252	I-10V	929001401780 Xitanium_Dim_150W_1.05A_I-10V_230V_Y	820	220~240V/ 50~60Hz	3000 /4000/ 5700	SWB/ SMB/ AMB/ NB/S5/ S6/S7/ DX10	I	0.4	27
BVP631 LED1095/757 820W NB I-10V											
BVP631 LED1107/757 820W SWB I-10V											
BVP631 LED1029/757 820W AWB I-10V											
BVP631 LED1095/757 820W S3 I-10V											
BVP631 LED1107/757 820W S5 I-10V											
BVP631 LED1107/757 820W S6 I-10V											
BVP631 LED1107/757 820W S7 I-10V											
BVP631 LED1023/757 820W DX10 I-10V											
BVP631 LED983/857 820W NB I-10V											
BVP631 LED984/757 770W DX10	BVP631 252LED990	252	On-off	929001400580 Xitanium 150W 1.05A 230V Y	770						
BVP631 LED934/757 750W DX10 I-10V	BVP631 230LED1050 D	230	I-10V	929001401780 Xitanium_Dim_150W_ 1.05A_I-10V_230V_Y	750						
BVP631 LED898/857 750W NB FP	BVP631 230LED1050 D	230	DALI/Coded mains	929002164606 Xi FP 150W 0.3-1.05A SDAE 230V F sXt	750						29
BVP631 LED898/757 700W DX10	BVP631 230LED990	230	On-off	929001400580 Xitanium 150W 1.05A 230V Y	700						27
BVP631 LED718/857 600W NB FP	BVP631 184LED1050 D	184	DALI/Coded mains	929002164606 Xi FP 150W 0.3-1.05A SDAE 230V F sXt	600						
BVP631 LED718/857 600W 110-277V NB LP	BVP631 184LED1050 D	184	I-10V	929002850780 Xi_LP_150W_0.3-1.05A_ SI_GL_I200	600	110~277V/ 50~60Hz					

BVP632 - External gear box EVP632
分体式灯具BVP632 - 外置电源盒EVP632

Luminaire body BVP632 灯头BVP632					Gear Box EVP632 电箱EVP632				
SAP Description SAP 描述	CQC Description CQC描述	Wind force area Max (㎡) 最大风压面积 (㎡)	L*W*H(mm) 长*宽*高（毫米）	kg	SAP Description SAP 描述	Wind force area Max (㎡) 最大风压面积 (㎡)	L*W*H(mm) 长*宽*高（毫米）	Power(W) 功率 W	kg
BVP632 LED832/957 770W S5	BVP632 252LED990	0.4	740x657x89	24	EVP632 S 220-240 770W FIX	0.15	595x241x142	770	10
BVP632 LED866/957 820W S6	BVP632 252LED1050				EVP632 S 220-240 820W PSR	0.15	595x241x142	820	
BVP632 LED866/957 820W S7					EVP632 L 220-240 820W PSD	0.2	594x361x165		14

The explanation for model list:
BVP631 LEDeeeee/fff dddW ggg
eeeee - denotes rated lumen output, E.g. 866 means 86600lm
fff - denotes CRI & color temperature, E.g. CW means Cool White, 757 means CRI70 & 5700K.
ddd - denotes rated system power, E.g. 820 means 820 Watt; max 820 W
ggg - denotes Lens type, AWB/NB/SWB/SMB//S5/S6/S7/DX10

The explanation for model list:
BVP632 LEDeeeee/fff dddW ggg + EVP632 h aaa-bbb dddW cccc
aaa – denotes input voltage lower limit, E.g. 220 means 220 Volt; aaa = 220
bbb - denotes input voltage upper limit, E.g. 240 means 240 Volt; bbb = 240
cccc – denotes control interface: PSD/PSR//Fix/nil
ddd - denotes rated system power, E.g. 820 means 820 Watt; max 820 W
eeeee - denotes rated lumen output, E.g. 866 means 86600lm
fff - denotes CRI & color temperature, E.g. CW means Cool White, 757 means CRI70 & 5700K.
ggg - denotes Lens type, AWB/NB/SWB/SMB//S5/S6/S7/DX10
h - denotes Gear box dimension, S/L, E.g. S means small; L means big.

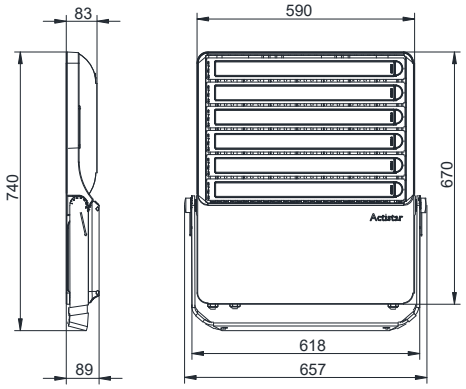
*Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type C1.6 Time of type B for MCB 16A	*Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type B			Alternative Program Driver Inrush Current			Driver Description
	4 pcs driver	5 pcs driver	6 pcs driver	4 pcs driver	5 pcs driver	6 pcs driver	
The electrical circuit Touch current or protective conductor current (in some cases referred to Earth Leakage Current) may be greatly dependent upon electrical supply cables used such as its rating and length, proper connection of electrical supply cables to luminaires and wiring connection topology of luminaires to the supply electrical circuit amongst other site conditions.	---	2	I	---	230 A/440 us @230V	276 A/440 us @230V	929001400580 Xitanium 150W 1.05A 230V Y
	---	2	I	---	230 A/440 us @230V	276 A/440 us @230V	929001401780 Xitanium_Dim_150W_1.05A_I-10V_230V_Y
	2	I	I	212A/300us@230V	265 A/300 us @230V	318 A/300 us @230V	929002164606 Xi FP 150W 0.3-1.05A SDAE 230V F sXt
	I	---	---	220A/530us@230V	---	---	929002850780 Xi_LP_150W_0.3-1.05A_SI_GL_I200
	---	---	---	---	---	---	---

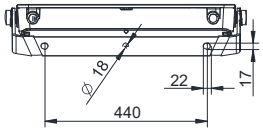
Signify (China) Investment Co., Ltd.
Building No. 9, Lane 888 Tianlin Road,
Minhang District, Shanghai, China
Postal code: 200233
昕诺飞（中国）投资有限公司
中国上海市闵行区田林路888弄9号楼
邮编：200233

PHILIPS

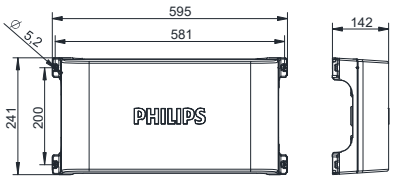
Philips and the Philips shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

Dimensions (mm)
尺寸（毫米）

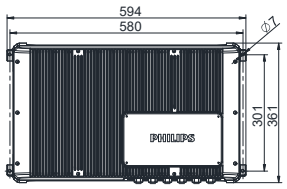


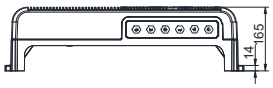


BVP631/BVP632



Gear box EVP632 S
* For BVP632



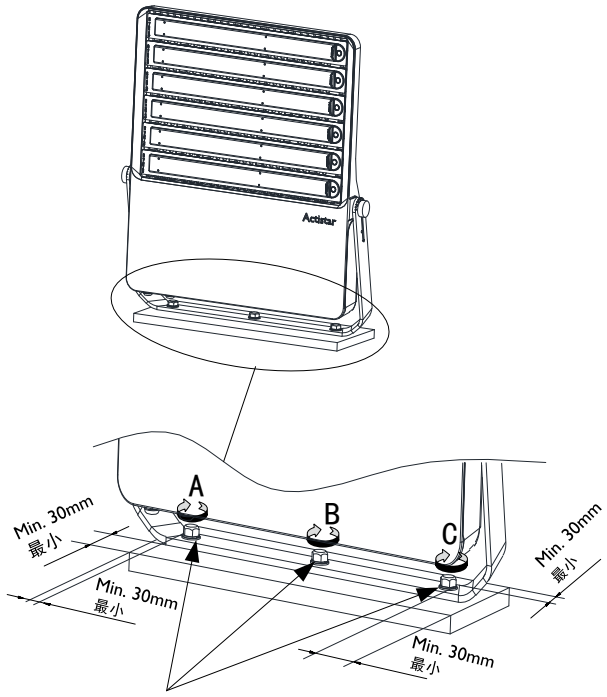


Gear box EVP632 L
*For BVP632

1

Installation instruction
安装说明

Install the luminaire according to the national regulation and make sure it that will not fall off.
按国家法规安装灯具并确保灯具不会坠落



Bolts M16/Flat washer D16/Spring washer D16
Mark: Not provided by Signify
M16螺栓/D16平垫圈/D16弹垫圈

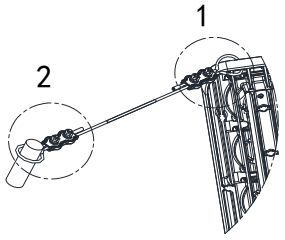
* The fixation of position A and position C is necessary, and the fixation of position B is not mandatory.
A 位置与C位置的固定是必须的, B 位置的固定是不强制性的。

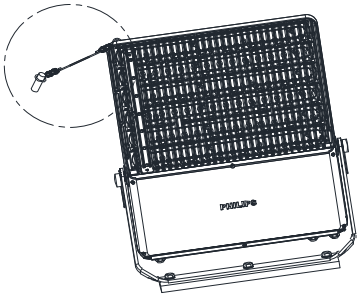
M16（3x)
Torque: 50 N.m
扭矩: 50N.m

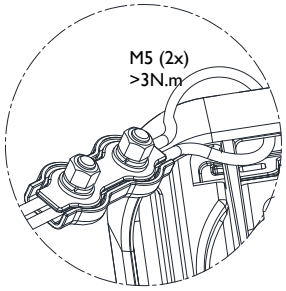
* No Supplied for fixing bolts, nuts and washers by Signify
Signify不提供固定螺栓、垫圈和弹垫

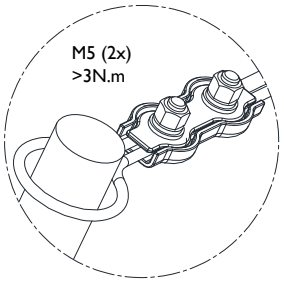
Installation of Signify safe chain
安装Signify安全链

1. No sharp edge on the interface (bracket or hole) of mounting side.
安装侧接口无锐边（支架或孔）
2. For below status, must replace the safe chain by a new one instantly:
发现下面情况之一，安全链必须由一根新的安全链替换。
a, The safe chain was tightened one time by luminaire falling;
安全链承受过一次灯具坠落负荷绷紧。
b, Part of steel wire was broken;
安全链钢丝有部分断裂损坏。
c, While replace the luminaire, the safe chain is a falling protector, not allowed to suspend the luminaire by a long time.
安全链是防坠落保护器具，在替换灯具期间不允许长时间悬挂灯具。









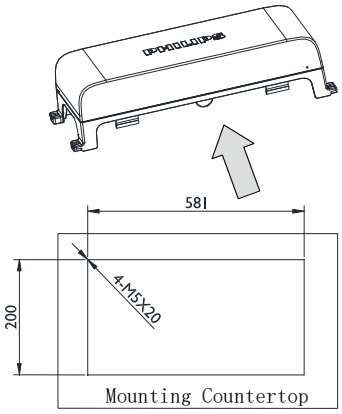
One end of the safety chain is fixed to the side of the Luminaire
安全链的一端固定在灯具侧

Another end being fixed to safe and reliable devices.
另一端固定到安全和牢固可靠的装置上。

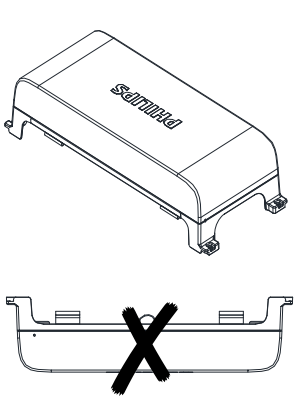
Signify Safety chain (No supplied in the luminaire) is necessary under strong vibration work condition such as Harbour, Industry, Mining and so on.
灯具安装在有振动的环境譬如港口、工业或矿业作业等环境下，Signify安全链是必须要安装的, Signify在灯具中不提供此安全链。

2

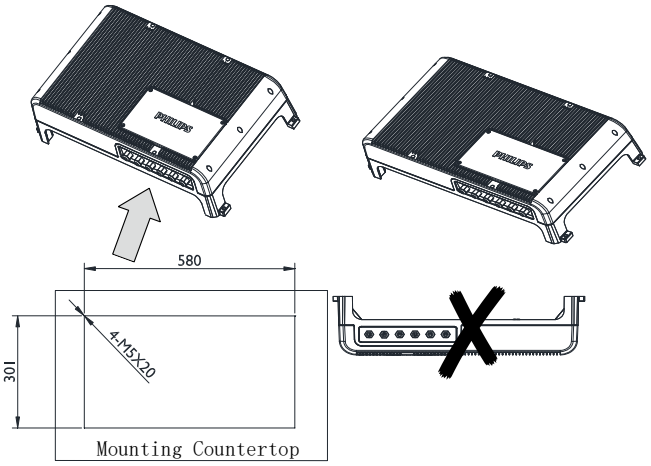
Installation for Gear box EVP632 S/EVP632 L
电器箱EVP632 S/EVP632 L 的安装



EVP632 S



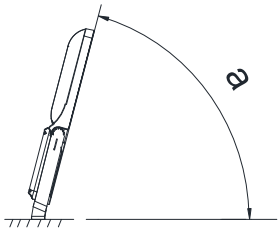
EVP632 S/EVP632L
4pcs M5x20 screw
4pcs D5 spring washer
4pcs D5 flat washer
（unit：mm）



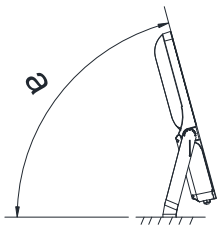
EVP632 L

3

Tiltable angle of installation
安装倾斜角度



Downlight
灯具下照



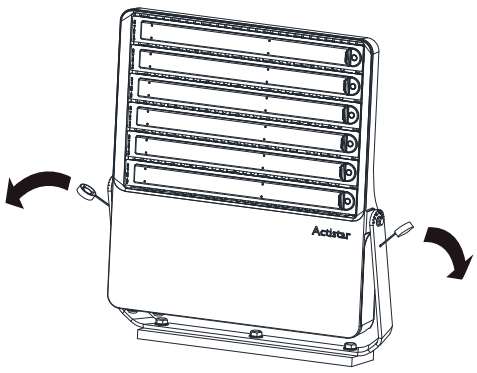
Uplight
灯具上照

Module 模组数	Power (W) 功率（瓦）	Allowable tiltable angle of installation 允许安装倾斜角度	
		Down light 下照	Up light 上照
3-module 3模组	Up to 450W 上限到450W	No limitation 任意角度	No limitation 任意角度
4-module 4模组	Up to 600W 上限到600W	0~75D 0到75度	15~75D 15到75度
5-module 5模组	Up to 750W 上限到750W		Not applicable 不适用
6-module 6模组	Up to 820W 上限到820W		

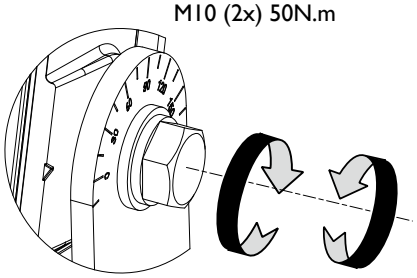
4

Adjusting angle of luminaire
灯具调整角度

1. Pull caps out
at two sides.
拉开塑料耳套。

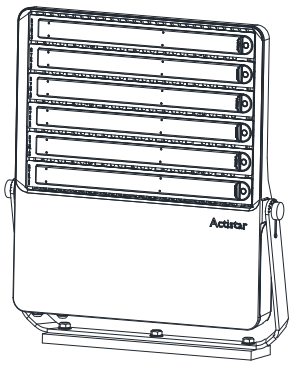


3. Fasten the bolts
After adjustment.
调整好角度后旋紧两侧螺栓。
M10 (2x) 50N.m



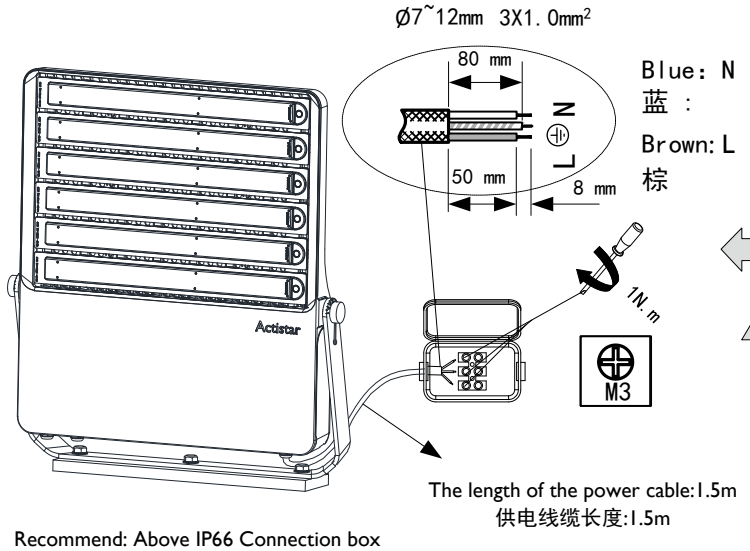
2. Unlock bolts
at two sides for adjusting angle.
调整角度时先松开两侧螺栓。

4. Put two caps back
on the bolts.
将两侧塑料耳套套入螺栓上。



5

Power cable connection
供电电缆连接



60245IEC57
3 pole 1mm² Multi-core with rubber insulated layer
3芯橡胶护套软线

Warning: Water proof is needed for cable connection, if without proper water proof, the water ingression will cause luminaire short circuit or other failures. Water proof connection box is recommend, which is not lower than IP66.
警告：电缆线防水措施是必须的，如果没有提供恰当的防水措施，水进入灯具会引起短路或其它故障。推荐防水接线盒等级不能低于IP66.

The length of the power cable:1.5m
供电线缆长度:1.5m

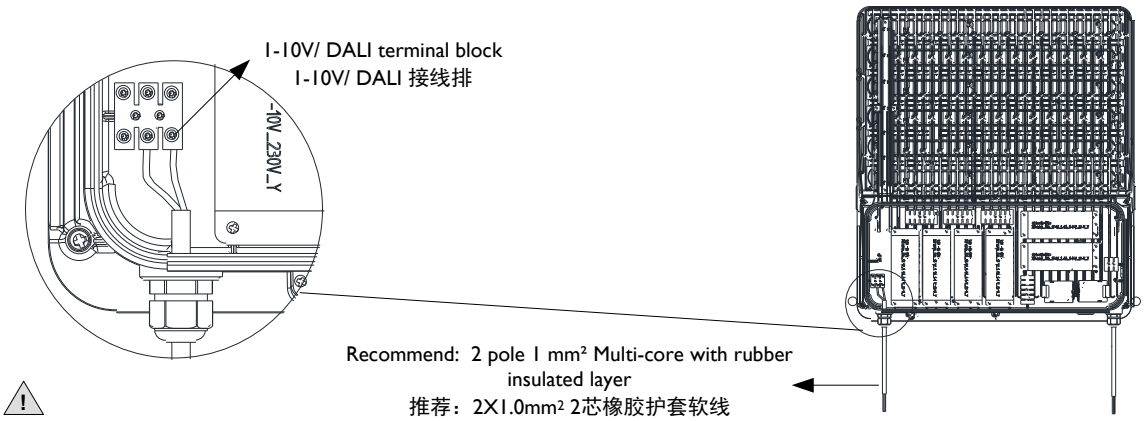
Recommend: Above IP66 Connection box
推荐：IP66以上接线盒

Notice: Connection box is not provided by Signify.
注意：Signify不提供接线盒

Notice: Correct connection for polarities
注意：正确的极性连接

6

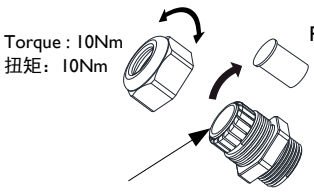
1-10V/DALI control connection
1-10V/DALI 控制的连接



Recommend: 2 pole 1 mm² Multi-core with rubber insulated layer
推荐：2X1.0mm² 2芯橡胶护套软线

Interface to 1-10V/DALI control
1-10V/DALI 控制的接口

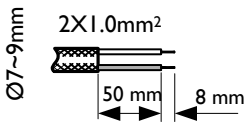
Interface to Power cable
供电电缆的接口



1. Loosen the cap of cable gland, then remove the front plug, should keep the rubber lining in. Insert the cable in and ensure the inner sealing tube not fall off, then fasten the cap.
将电源线防水接头旋开螺帽,去掉前端密封堵头,保留橡胶衬套，插入线缆, 确保橡胶衬套不掉出,然后旋紧螺帽。

2. Connect the signal cable to 1-10V/DALI terminal block.
将信号线缆与1-10V/DALI 端子排连接。

60245IEC57
2 pole 1 mm² Multi-core with rubber insulated layer
2芯橡胶护套软线



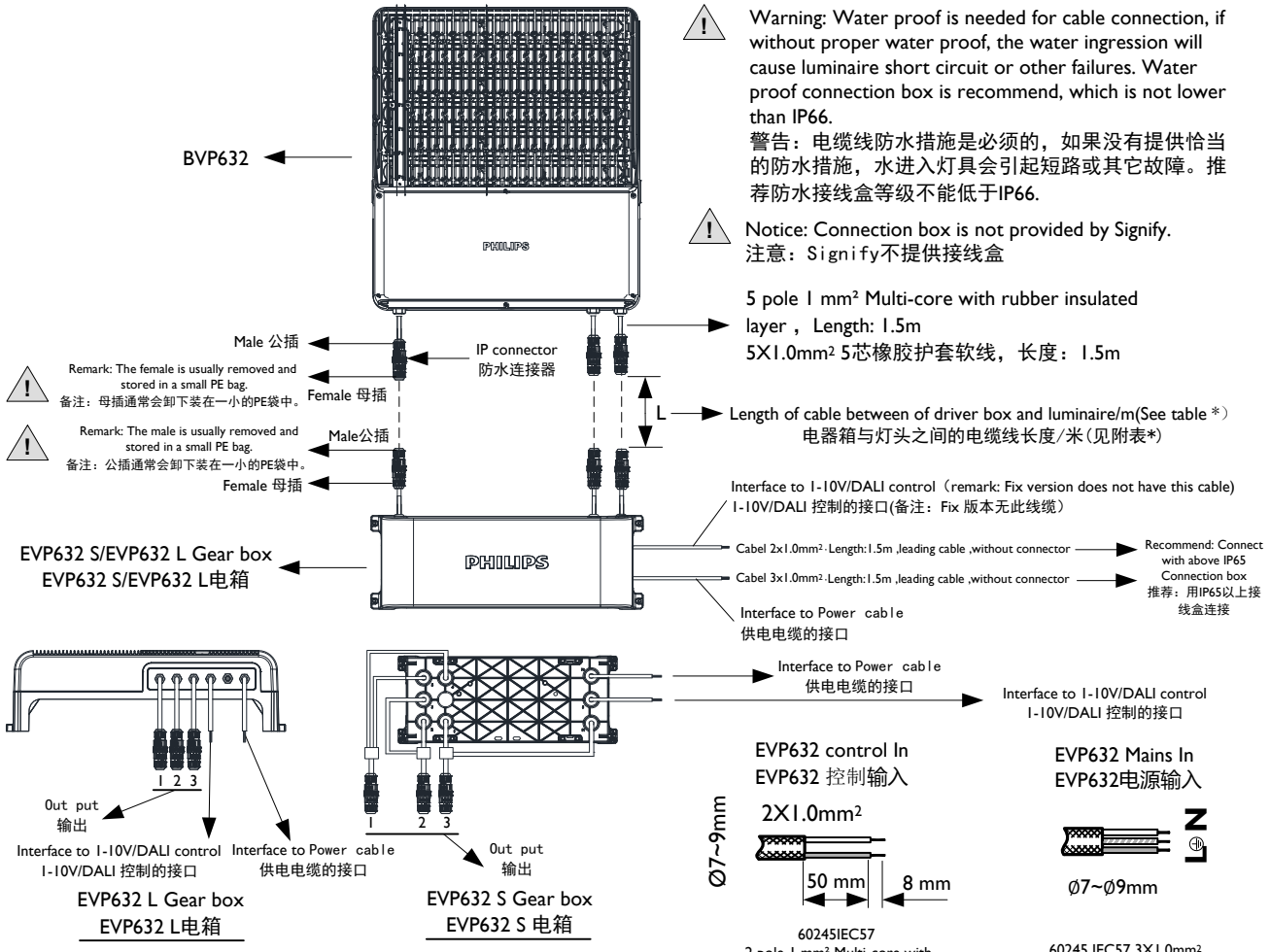
Blue : (1-10V+ or DALI)
蓝
Brown：(1-10V- or DALI)
棕

Notice: the cable is not provided by Signify.
注意：Signify不提供此线缆

Notice: Correct connection for polarities
注意：正确的极性连接

7

Connection of split type luminaire of BVP632
分体式灯具BVP632的连接



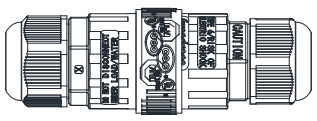
1. The different IP connectors are used in gear tray box and luminaire. Do not disassemble them.
   电箱输出与灯头使用了两对不同接头，有防误接作用，请勿拆随意卸接头。
2. The wire connection method is determined by local electrical codes and regulations.
   Typical method is to use either wire nuts or screw terminal blocks.
   接线方式取决于当地的电气法规及规定，一般是使用螺纹旋转型导线连接器或螺钉接线端子。

Notice: Correct connection for polarities
注意：正确的极性连接

Table*

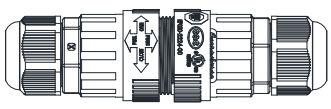
Length of cable between driver box and luminaire PCB/m 电器箱与灯头之间的电缆线长度/m	Type of Gear Box 适用电箱	Shield for cable 电缆线屏蔽层
0<L≤30	ALL	No
30<L≤50	ALL	Yes
L>50	Not allowed	

IP connector instruction
防水电缆连接器



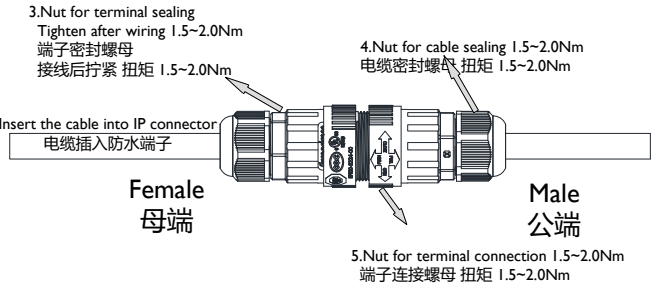
5 core Cable diameter
5芯线径
Ø8~Ø9.5
Ø9.5~Ø12.5（Ø12.5 sealing ring attached随附Ø12.5密封圈)

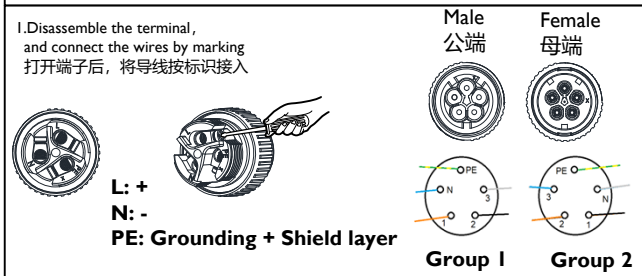
16A5P for 820W,770W,750W,700W,600W fix and dimmable version.
5芯线用在固定式和可调光的820W,770W,750W,700W,600W产品中，连接灯头和电箱。



3 core Cable diameter
3芯线径
ØCable diameter
Ø7.5~Ø9.5
线材直径

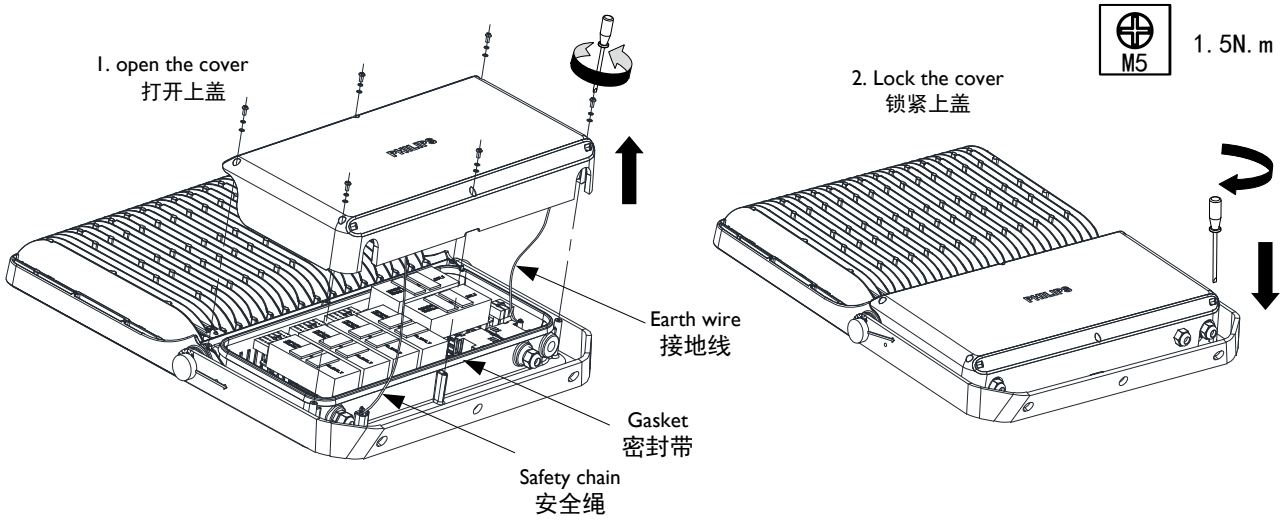
16A3P for less than 600W fix and dimmable version.
3芯线用在小于600W的固定式和可调光产品中，连接灯头和电箱。





8

Open and lock Gear cover
打开和锁紧上盖



Warning: Before closing the cover, confirm the following:
1. The gasket is in the correct position.
2. Do not press the earth wire on the gasket and driver.
3. Do not press the safety chain on the gasket.

警告：在合上盖子前，需要确认下几点：
1.密封带处于正确位置。
2.接地线禁止被压在密封带和驱动的上面。
3.安全绳禁止被压在密封带上面。

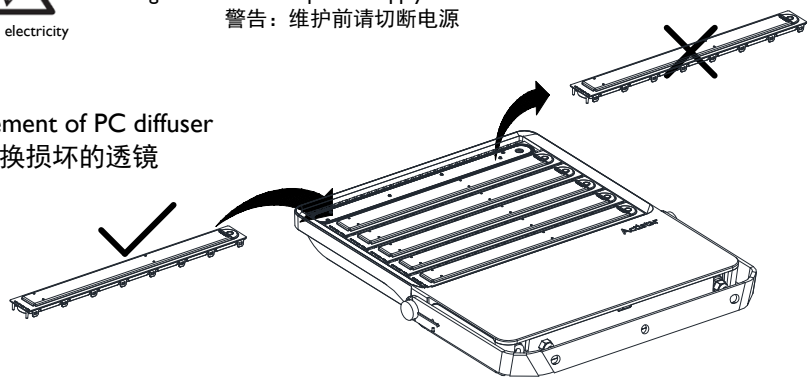
9

Replacement and maintenance
替换与维护

Danger: electricity

Warning: Switch off main power supply before maintenance
警告：维护前请切断电源

Replacement of PC diffuser
替换损坏的透镜

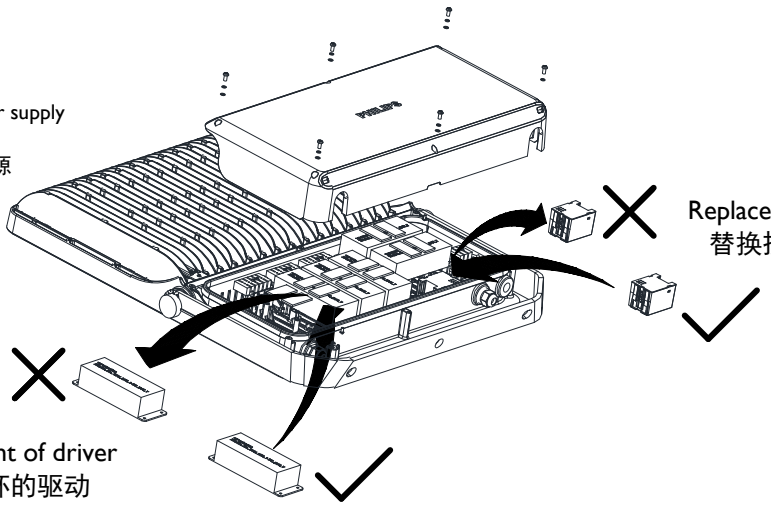


10

Replacement of driver and SPD
替换损坏的驱动和SPD

Danger: electricity

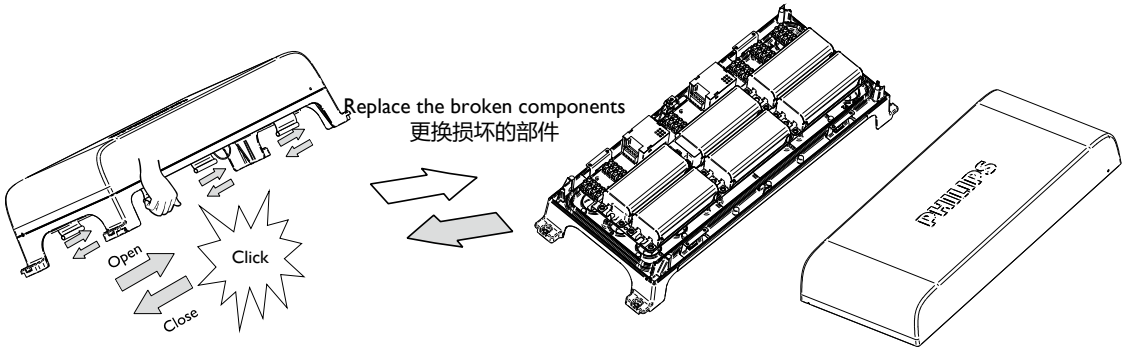
Warning: Switch off main power supply before maintenance
警告：维护前请切断电源



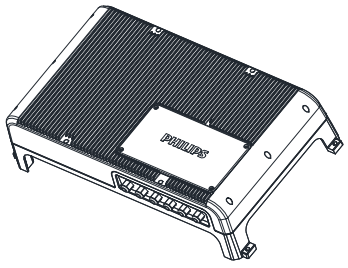
Replacement of SPD
替换损坏的SPD

Replacement of driver
替换损坏的驱动

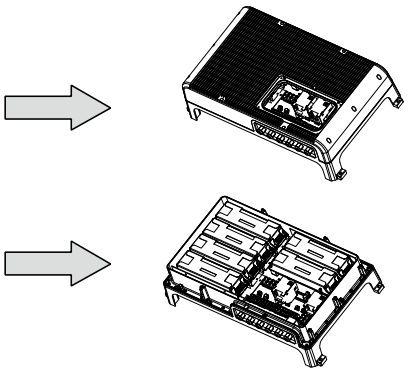
Open and Close Gear Box EVP632 S/EVP632 L
开合电气箱EVP632 S/EVP632 L



Gear Box EVP632 S
电气箱EVP632 S



Gear Box EVP632 L
电气箱EVP632 L



Only replace the SPD
仅替换SPD

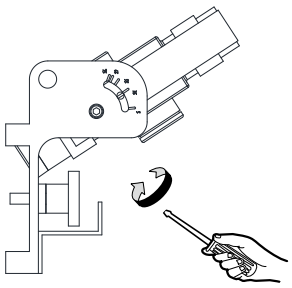
Only replace the driver
仅替换驱动

1. Anti-cutting glove is necessary
   须佩带防割手套
2. Assemble the Box Cover in place accurately
   电气箱上盖须组装到位

Accessories – Precision Aiming Device
配件 - 精确瞄准装置

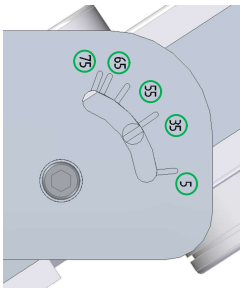
This accessory is not in luminaire. If needed, please buy it separately.
灯具产品不包含此配件，如有需要，请单独购买。

1

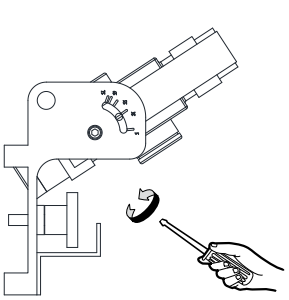


2

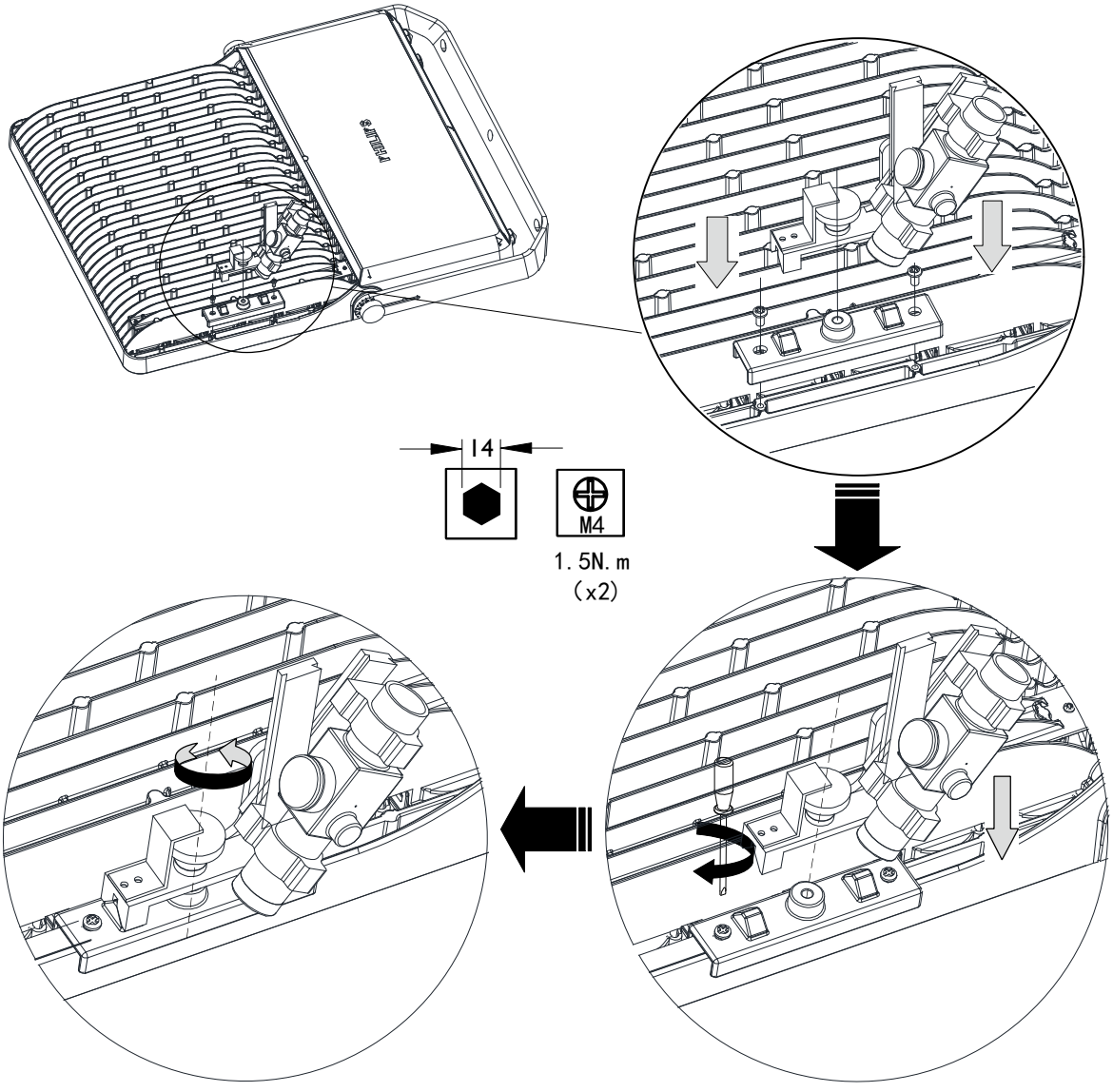
Move to position 5
调到位置5



3



4



Warning

警告

警告：触电危险
Danger: electricity

1. The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEEE electrical regulations or the national requirements.
灯具必须由获得电气资格证书的人员安装和接线，并且符合遵守最新的IEEE电气规章或国家标准要求。
2. Switch off main power supply before Installation, maintenance and any operation.
安装，维护和操作灯具等设备前，请切断电源主供应。
3. The light source and SCG contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
此灯具内的光源和控制器应由制造商或其服务代理商或一个类似的有资格的人来更换。
4. This luminaire is Y attachment. if the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
此灯具接线为Y型连接。如果灯具外部软缆或软线损坏，该线要由制造商或其服务代理商或有类似资格的人更换，以避免发生危险。
5. Use IP66 grade connection devices with cable clamp to ensure a complete IP66 system.
使用IP66等级的连接装置和设备并携带电缆防水夹紧接头来保证完整的IP66系统等级性能。
6. Refer to technical datasheet for additional electrical properties to ensure installation safely.
涉及到额外电性能技术数据表来安全地保证安装和施工。
7. Ensure power supply cables (L-N / L-N-E) are connected correctly before switching on.
合上电源灯具等设备通电前，请务必确保供应电缆线和接地线 (L-N / L-N-E)被正确地连接。
8. The insulation between LV and control circuit is basic insulation.
LV电源与控制导体之间所保持的绝缘类型是基本绝缘。
9. This product is not suitable for corrosive environment, such as areas less than 1 km from the coast, port crane, sea-crossing bridge, island.
本产品不适合腐蚀环境，如距离海岸小于1公里的地区，港口起重机，跨海桥梁，岛屿

10. The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance closer than 21 m is not expected.
灯具的安装位置应使其不会长时间在小于21m的距离被盯着看。
11. Earthing contact to customer end on luminaire must be connected by installer, including whole use process that the earthing contact is always reliably linked to earth ground.
灯具上供客户端接地点必须由安装人员可靠地连接，并且在整个灯具使用过程中灯具接地点总是可靠地与大地连接。
12. The luminaire should avoid storage and usage in such a surroundings or an occasion that is with corrosion or hazardous gases like sulfide, halide,phthalate and so on.
灯具应避免在有腐蚀或有害气体环境和场合下储存和使用，像硫化物，卤化物邻苯二甲酸盐等。
13. The PC material cannot be used in such an ambience that is with ethylamine, tetra-dichloroethylene, which is corrosion or hazardous to PC material and so on.
PC材料不能被使用在含有乙胺，四氯乙烯等这样对PC材料有腐蚀或伤害环境下。
14. All materials used in luminaire must be compliance to RoHS as below table.
用在灯具里的所有材料必须遵守和符合像下面表格中的RoHS要求。
15. The Luminaire should never be used in submerged wet conditions e.g. under water, soil, snow etc.
请勿将灯具浸没在潮湿的环境中使用，例如： 水,土壤,雪等。
16. The wiring connection should also never be used in submerged wet conditions e.g. water, soil, snow etc. OR must use IP68 junction box.
请勿将接线部位浸没在潮湿的环境中使用，例如:水，土壤，雪等，如果无法避免，必须用IP68防护。
17. The warranty is void, in case any of the instructions / guidelines are not followed as per given mounting instruction.
如果未使用IP66或更高IP等级的接线盒/连接头，本灯具会发生故障，且产品不适用质保政策。
18. This product is not supplied with any junction box / connector.
本灯具不提供接线盒/连接头。
19. This product contains a light source of energy efficiency class: G
本产品包含光源的能效等级：G
20. For further clarification, please contact the manufacturer.
如需进一步的说明，请联系制造商。

Manterence

维护

1. Periodic clearing of the luminaires' optical lens covers will ensure maximum optical efficiency.
定期清洗灯具的光学透镜盖以保证最大的光效输出。
2. Luminaire optical lens cover shall be cleaned with clean water, non-abrasive soap, cleaner and detergent solution. Acid solution or alkali solution cannot be used as a cleaning solution to wash outside surface of luminaire.
灯具光学透镜必须用清洁的水、非损伤性的肥皂、清洁剂和洗涤剂溶液。酸溶液或碱溶液不能用作清洁溶液来冲洗灯具的外表面。

Caution

注意

1. Luminaire must be used within the applicable product specification of installation instruction and environmental conditions for storage and operation according to application guidelines provided by Signify for valid product warranty.
按Signify提供的灯具产品应用指南和有效的产品保修期规定，灯具储存、操作和运行必须使用在合适的产品规格、安装指导说明和环境条件范围之内。
2. The information presented in this document does not form part of any quotation or contract, is believed to be accurate and reliable and may be changed without notice.
该文件包含的信息不构成任何商务报价或合同的一部分， 仅被认为是基于准确和可靠原则，可能做出变更而无通知。

Hazardous material of content in product 产品中有害物质含量						
Component name 零件名称	Hazardous material of content 有害物质含量					
	Pb (铅)	Hg (汞)	Cd (镉)	Cr-VI (六价铬)	PBB (多溴联苯)	PBDE (多溴二苯醚)
PCB board LED灯板	○	○	○	○	○	○
Driver with all materials used 驱动包含所有使用材料	×	○	○	○	○	○
PC optical diffuser PC光学透镜	○	○	○	○	○	○
Housing/other components 外壳/其它零件	○	○	○	○	○	○
The table is made according to SJ/T11364 (本表根据SJ/T11364制定)						
O: denotes hazardous material of content under required content of GB/T26572 (O：表示有害物质含量低于GB/T26572规定要求)						
X: denotes hazardous material of content beyond required content of GB/T26572 (X：表示有害物质含量高于GB/T26572规定要求)						
X: Applicable to China only (X仅适用于中国)						

Warning

1. For Australia and New Zealand:

WARNING: FELV terminals marked "Rick of electric shock" are not safe to touch.

Danger: electricity

WARNING: Circuits connected to any FELV control terminal shall be insulated for the LV supply voltage of the control gear and any terminals connected to the FELV circuit shall be protected against accidental contact.

Светильник. Страна производства (Made in) см. на упаковке: China/P.R.C - Китай, Poland- Польша, Belgium- Бельгия, Italy- Италия, Netherlands- Нидерланды, Finland- Финляндия, Spain- Испания, Germany- Германия, Hungary- Венгрия, Australia- Австралия, Turkey- Турция, USA/US- США, Mexico- Мексика, EU- ЕС, India- Индия. Назначение: общее освещение.Мощность (W=Ватт), напряжение (V=Вольт), срок службы (h=часы), световой поток (lm=Люмен), частота переменного тока (Hz – Герц) - см. на упаковке/продукте. Правила эксплуатации, меры при обнаружении неисправности: не разбирать, см. правила монтажа и демонтажа. Правила монтажа и демонтажа: перед установкой отключить питание, руководство по экспл: lighting.philips.ru. Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа Л по ГОСТ 23216. 4.2 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150. Не бросать. Правила реализации: товар сертифицирован, спрашивайте сертификат у продавца. Условия утилизации узнавайте в местных органах власти или у поставщика. Срок гарантии (если имеется) см. на упаковке.
Изготовитель: "Сигнифай Неделендз Б.В.", Хай Тек Кампус 48, 5656 АЕ г.Эйндховен, Нидерланды.
Импортер на территорию России и Таможенного Союза: ООО «Сигнифай Евразия», 127018, г. Москва, ул. Двинцев, д. 12, корп. 1, этаж 2, пом. 1, комната 1; Тел. 8 10 800 7445 47 75.
В случае неисправности: не разбирать, обратиться к продавцу. Дату производства смотри на изделии: ММ/ГГГГ или календарная неделя/год или ДД/ММ/ГГ

Світильник. Виготовлено в China/P.R.C- Китай, Poland- Польща, Belgium- Бельгія, Italy- Італія, Netherlands- Нідерланди, Finland- Фінляндія, Spain- Іспанія, Germany- Німеччина, Hungary- Угорщина, Australia- Австралія, Turkey- Туреччина, USA/US- США, Mexico- Мексика, EU- ЄС, India- Індія. Призначення: освітлення. Відомості про клас електробезпеки, напругу (V=Вольт), термін служби (h=години), світловий потік (lm=Люмен), допустиму кількість і потужність ламп (W=Ватт), робочу частоту (Hz=Герц), струм (A=Ампер), ступінь захисту IP/IK, робочу температуру Tc, температуру оточуючого середовища Ta і інші тех. хар-ки див. в монтажній інструкції або на упаковці. Правила експлуатації, заходи при виявленні несправності: не розбирати, див. Правила монтажу і демонтажу. Не містить шкідливих речовин. Зберігати в сухому прохолодному місці. Правила монтажу і демонтажу: перед встановленням відключити живлення, див. керівництво з експл: lighting.philips.ua. Допускається транспортування в заводській упаковці усіма видами транспорту за умови захисту від механічних пошкоджень і впливу атмосферних опадів. Не кидати. Правила реалізації: товар не підлягає обов'язковій сертифікації. Адресу заводу та відповідність стандартам див. у декларації про відповідність вимогам Технічних регламентів в Україні. Декларацію запитуйте у продавця. Умови утилізації дізнавайтеся в місцевих органах влади або у постачальника. У разі пошкодження світильника утилізувати як побутові відходи, за винятком джерел освітлення, які повинні бути утилізовані відповідно до чинного законодавства. Термін гарантії (якщо є) див. на пакуванні. Виробник: Signify Netherlands B.V. (Сігніфай Нідерланди Б.В., Хай Тек Кампус, 48, 5656 АЕ, м. Ейндховен, Нідерланди). Імпортер: ТОВ «Сігніфай Україна», юридична та фактична адреса: вул. Миколи Грінченка, будинок № 4, корпус № 2, м. Київ, 03680, Україна. У разі несправності: не розбирати, звернутися до імпортера. Дату виготовлення див. на виробі/упаковці: ММ/РРРР або календарний тиждень/рік або ДД/ММ/РР. Термін придатності необмежений.

Тұрақты шырағдан, Өндіріс елі (Made in) қаптамадан қараңыз China/P.R.C - Қытай, Poland- Польша, Belgium- Бельгия, Italy- Италия, Netherlands- Нидерланды, Finland- Финляндия, Spain- Испания, Germany- Германия, Hungary- Венгрия, Australia- Австралия, Turkey- Түркия, USA/US- АҚШ, Mexico- Мексика, EU- ЕС, India- Үндістан.Арналуы: жалпы жарықтандыру.Қуатын (W=Ватт), кернеуін (V=Вольт), қызмет ету мерзімін (h=сағат), жарық ағынын (lm=Люмен), цоколін – қаптамадан қараңыз. Пайдалану ережелері, бұзушылықты анықтау кезіндегі шаралар: бөлшектемеңіз, монтаждау және бөлшектеу ережелерін қараңыз. Монтаждау және бөлшектеу ережелері: орнату алдында қорек көзінен ажырату керек, пайдалану жөніндегі нұсқаулық: lighting.philips.kz. Тасымалдау және сақтау ежелері мен шарттары ГОСТ 25834-83 сәйкес. Тастамаңыз. Сату ережелері: тауар сертификатталған, сертификатты сатушыдан сұраңыз. Кәдеге жарату шарттарын жергілікті билік органдарынан немесе жеткізушілерден біліңіз. Кепілдік мерзімін (болған жағдайда) қаптамадан қараңыз. Өндіруші: "Сигнифай Нидерланд Б.В.", Хай Тек Кампус 48, 5656 АЕ Эйндховен қ., Нидерланды.

Ресей мен Кеден Одағының аумағында импорттаушы: «Сигнифай Еуразия» ЖШҚ. Мекенжайы: 127018, Ресей, Мәскеу, Двинцев к-сі, 12, 1-ғимарат, 2-еден, 1-үй-жайлар, 1-белме. Двинцев бизнес орталығының кеңсес. Тел.: 8 10 800 7445 47 75. Дұрыс жұмыс істемеуіне жағдайда: бөлшектемеңіз, сатушыға хабарласыңыз. Дайындалған күні: нұсқаулықтан қараңыз.

VN

Lưu ý

Tắt nguồn điện trước khi kiểm tra, lắp đặt hay tháo rời
Bộ đèn cần được lắp đặt theo hướng dẫn bởi thợ điện lành nghề
Vui lòng xem các thông số kỹ thuật về điện để đảm bảo lắp đặt an toàn
Lắp đặt và dây điện được sử dụng phải theo yêu cầu qui định IEE quốc gia mới nhất về điện
Nguồn sáng trong bộ đèn cần phải được thay thế bởi nhà sản xuất hay nhà cung cấp dịch vụ uy tín đã được chấp thuận.
Không được lắp bộ đèn trên bề mặt sử dụng vật liệu dễ cháy thông thường
Tránh để vị trí cáp nguồn gần các linh kiện có nhiệt độ cao
Đảm bảo nối dây đúng để duy trì phân cực
Philips Lighting B.V. sản xuất tất cả bộ điều khiển sử dụng trong bộ đèn này
Bộ đèn này được thiết kế cho ứng dụng chiếu sáng ngoài trời

Bảo trì

Đảm bảo tắt nguồn điện trước khi bảo trì
Lau chùi định kỳ mặt ngoài của kính đèn để đảm bảo quang hiệu tối đa
Mặt kính cần được lau chùi bằng nước sạch và các loại xà phòng hay dung dịch tẩy rửa không ăn mòn

Chú ý

Vui lòng đảm bảo rằng các hướng dẫn lắp đặt và điều kiện môi trường lưu trữ và hoạt động được lưu giữ để đảm bảo tính hợp lệ của sản phẩm khi cần bảo hành.

AR

تعليمات السلامة

قم بإيقاف تشغيل الطاقة قبل الفحص أو التركيب أو الصيانة.
يجب تركيب الوحدة بواسطة فني مؤهل يتبع كافة اللوائح المحلية.
يرجى قراءة ورقة البيانات الفنية بعناية للتأكد من التركيب الصحيح.
يجب أن يكون كل من التركيب والتعديلات متوافقين مع أحدث لائحة IEE والمواصفات المحلية.
يجب تجهيز الإضاءة بمقطع عن طريق الجهة المزودة أو قطع غيار معتمدة.
عدم تركيب أو وضع الوحدة بالقرب من مواد قابلة للاشتعال
عدم تركيب الوحدة بالقرب من مواد ذات حرارة عالية
لتجنب التعرض لدرجات حرارة عالية، تأكد من تركيب الوحدة على سطح مناسب
الألواح المستخدمة في هذا الوحدة مصممة لتحمل درجات حرارة مرتفعة
هذا الوحدة مخصصة للاستخدام الخارجي

الصيانة

تأكد من فصل الطاقة قبل القيام بأعمال الصيانة
نظف الغطاء الزجاجي للوحدة بانتظام للحفاظ على الإضاءة
يجب تنظيف الغطاء الزجاجي باستخدام الماء والصابون الخفيف أو المطهر

احذر

فصل تأكد من عدم تعرض المكونات الكهربائية والظروف البيئية للتخزين والتشغيل بشكل مناسب لضمان

TH

คำเตือน

ปิดสวิตท์ไฟก่อนเปลี่ยนแอลอีดีหรือชุดควบคุม
โคมไฟควรให้ผู้มีความรู้ในการต่อสายไฟอย่างปลอดภัยดาเนินการติดตั้ง
โปรดอ่านวิธีการติดตั้งและรายละเอียดทางไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
โคมไฟควรให้ผู้มีความรู้ในการต่อสายไฟอย่างปลอดภัยดาเนินการติดตั้ง
โคมไฟควรให้ผู้ผลิตหรือผู้มีความรู้ในการเปลี่ยนอุปกรณ์อย่างปลอดภัยดาเนินการติดตั้
ไม่ควรติดตั้งโคมไฟกับวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิง
ไม่ควรติดตั้งโคมไฟใกล้แหล่งกาเนิดความร้อน
ตรวจสอบการเชื่อมต่อสาย
ตัวขับกระแสไฟฟ้าผลิตจากริษัทPhilips Lighting B.V.
โคมไฟออกแบบมาใช้งานภายนอกอาคาร

การซ่อมบำรุง

ปิดสวิตท์ไฟก่อนเปลี่ยนแอลอีดีหรือชุดควบคุม
ควรทาความสะอาดเลนส์เพื่อให้แสงสว่างได้เต็มประสิทธิภาพ
ไม่ควรใช้สารทาละลายทาความสะอาดเลนส์

คำเตือน

โปรดทาตามคาแนะนาในการติดตั้งและตามสภาพแลดล้อมที่กาหนดเพื่อให้ผลิตภัณฑ์

ID

Peringatan

1. Luminer harus dipasang oleh tekisi listrik berpengalaman dan koneksi kabel harus seusai dengan standar IEEE untuk regulasi kelistirkan atau persyaratan di negara anda.
2. Matikan suplai listrik sebelum inspeks, pemasangan ataupun pelepasan
3. Chip di dalam luminer tidak dapat digantikan, ketika chip mendekati masa akhir pemakaian maka seluruh luminer harus digantikan.
4. Jika fleksibel kabel bagian luar dari luminer rusak/ terkelupas, maka harus digantikan oleh produsen ataupun agen atau teknisi berpengalaman untuk menghindari dampak bahaya.
5. Menggunakan IP66 dengan power konektor yang dilapisi/sealed untuk klem kabel untuk memastikan perluindungan IP66.
6. Memastikan kabel suplai listrik (L-N / L-N-E) dikoneksikan dengan tepat sebelum dinyalakan.

Pemeliharaan

1. Pastikan suplai listrik dimatikan sebelum melakukan kegiatan pemeliharaan.
2. Pembersihan secara periodic untuk cover lensa optik luminer akan memastikan efisiensi maksimum dari optikal.
3. Cover lensa optikal luminer harus dibersihkan dengan air bersih dan sabun non abrasive, cairan pembersiah atau detergen.

Perhatian

Luminer harus digunakan sesuai produk spesifikasi, instruksi pemasangan dan kondisi lingkungan untuk penyimpanan dan pengoperasian menurut panduan penggunaan yang diberikan Philips untuk memastikan garansi produk anda berlaku.

KR

1. 등기구는 자격을 갖춘 전기 기술자가 설치하고 최신 IEEE 전기 규정 또는 국가 요구 사항에 따라 배선해야합니다.
2. 설치, 유지 보수 및 모든 작동 전에 주 전원 공급 장치를 끄십시오.
3.이 조명기구에 포함 된 광원은 제조업체, 서비스 대리점 또는 동등한 자격을 갖춘 사람에 의해서만 교체되어야합니다.
4.이 등기구의 외부 케이블이 손상된 경우, 위험을 피하기 위해 제조업체 또는 서비스 대리점 또는 동등한 자격을 갖춘 사람만이 교체해야합니다.
5. 방진방수등급 IP66의 성능보장을 위해 모든 연결고리, 조임장치도 반드시 IP66 등급을 사용하고 등기구 설치 시, 전원선은 반드시 방수함을 사용해야 합니다. (방수함을 사용하지 않음으로서 발생하는 문제는 사용자의 비용과 책임으로 교체해야 합니다.)
6. 안전한 설치를 위해 추가적인 전기적 특성에 대해서는 기술 데이터 시트를 참조하십시오.
7. 설치된 조명기구는 가연성 물질과 접촉해서는 안됩니다.
8. 전원을 켜기 전에 전원 공급 케이블 (L-N / L-N-E)이 올바르게 연결되어 있는지 확인하십시오.