illus
illumination

# INSTALLATION INSTRUCTIONS
# تعليمات التركيب

## LED Surface-Mounted Luminaire (Projector)
## وحدة إضاءة سطحية ليد (موجهة)

**Attentions:**

- Luminaire should be installed by professional electrician.
- Check the power switch has been turned off.
- Please read this user guide carefully before installation and keep for future reference.
- The external flexible cable or cord of this luminaire is not replaceable. If the cord is damaged, the luminaire shall be discarded.
- The light source of this luminaire is not replaceable. If the light source fails, the entire luminaire shall be replaced.
- Terminal block not provided. Installation shall be performed by a qualified electrician.

**تنبيهات**

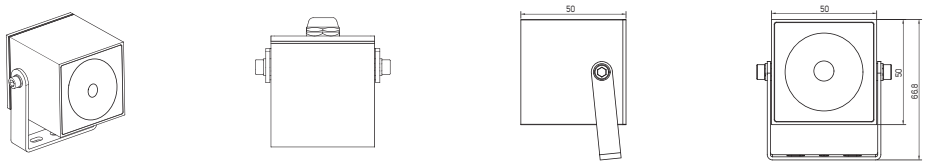
- يجب أن يتم تثبيت وحدة الإنارة بواسطة كهربائي محترف.
- تحقق من إغلاق مفتاح التشغيل.
- يرجى قراءة دليل المستخدم بعناية قبل التثبيت، والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.
- لا يمكن استبدال الكابل أو السلك الخارجي المرن لوحدة الإنارة هذه. عند حدوث أي تلف في السلك، يجب تغيير وحدة الإنارة.
- مصدر الضوء في وحدة الإنارة هذه غير قابل للاستبدال. في حال تعطّل مصدر الضوء، يجب استبدال وحدة الإنارة بالكامل.
- المنتج لا يتضمن صندوق توصيل. يجب أن يتم التركيب بواسطة كهربائي مؤهل.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Model | ILS6SMOPJF10 | ILS6SMOPJF10 | الموديل |
| Power | 6W | ٦واط | القدرة |
| Input Voltage & Frequency | AC220-240V, 50/60Hz | تيار متردد٢٢٠-٢٤٠فولت،٥٠/٦٠هيرتز | الجهد الكهربائي والتردد |
| IP | 66 | ٦٦ | درجة الحماية |
| TA | -20°C~45°C | ٢٠-~٤٥ درجة | درجة الحرارة |

## PRODUCT DIMENSIONS
## أبعاد المنتج

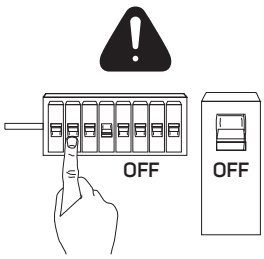
This product can be installed either on the ground or on the wall. The product dimensions are as follows:

يمكن تركيب هذا المنتج إما على الأرض أو على الحائط. فيما يلي أبعاد المنتج:




## INSTALLATION STEPS
## خطوات التثبيت

### 1



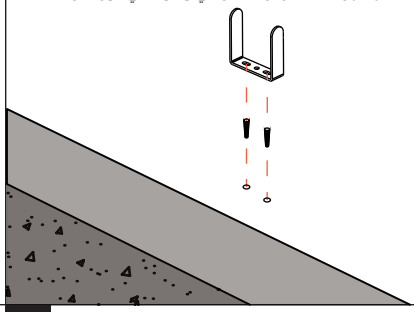

Turn off the power

قم بفصل التيار الكهربائي

### 2 Positioning & Marking

Find a suitable grounding location. Align the bracket with the pre-drilled holes and secure it firmly using self-tapping screws. Use a level tool to ensure the bracket is not tilted.

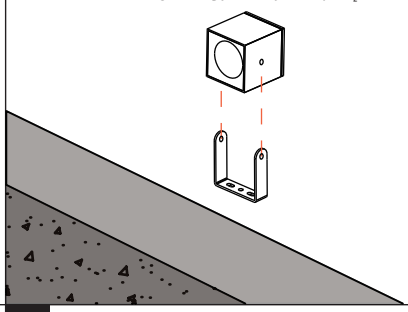
قم باختيار موقع مناسب على الأرض للتركيب. قم بمحاذاة الحامل مع الفتحات المجهزة مسبقًا، ثم ثبته بإحكام باستخدام مسامير ذاتية التثبيت. استخدم ميزان للتأكد من أن الحامل في وضع أفقي دون ميل.



### 3 Installing the Luminaire

Align the floodlight with the bracket mounting holes. Fix it using matching screws. Adjust the lamp angle to the required direction, then tighten the angle-locking screws securely.

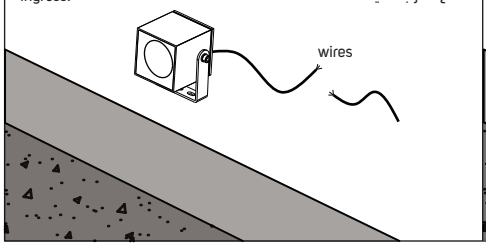
قم بمحاذاة كشاف الإضاءة مع فتحات تثبيت الحامل. ثبته باستخدام المسامير المناسبة. اضبط زاوية الإضاءة حسب الاتجاه المطلوب، ثم قم بإحكام مسامير تثبيت الزاوية بشكل جيد.



### 4 Wiring & Waterproofing

Power must be OFF before wiring.
Brown wire: Live (L)
Blue wire: Neutral (N)
Green/Yellow wire: Ground (Earth)
Input Voltage:
AC220–240V,50/60Hz
Ensure correct connection of all wires. Use a waterproof junction box for all connections. Seal all joints using waterproof tape and insulating tape to prevent water ingress.

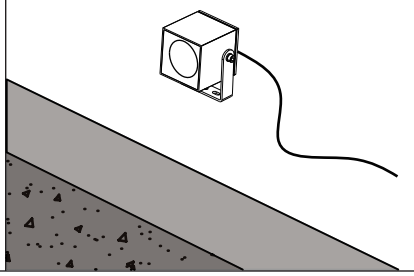
يجب فصل التيار الكهربائي قبل التوصيل.
السلك البني: فاز (L)
السلك الأزرق: نيوترال (N)
السلك الأخضر/الأصفر: أرضي (تأريض)
الجهد الكهربائي:
تيار متردد٢٢٠-٢٤٠فولت،٥٠/٦٠هيرتز
تأكد من توصيل جميع الأسلاك بشكل صحيح. استخدم علبة توصيل مقاومة للماء لجميع التوصيلات. قم بعزل جميع الوصلات باستخدام شريط عازل وشريط مقاوم للماء لمنع تسرب المياه.



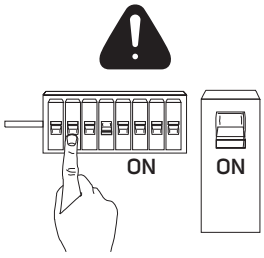

### 5 Testing & Commissioning

After wiring, ensure all connections are secure and there are no loose or short-circuited wires. Turn on the power supply and test the lamp. Confirm that the light operates normally and the projection angle is correctly adjusted.

بعد الانتهاء من التوصيل، تأكد من أن جميع التوصيلات ثابتة ولا توجد أسلاك مفكوكة أو حدوث قصر كهربائي. قم بتشغيل مصدر الكهرباء واختبار الوحدة. تأكد من أن الإضاءة تعمل بشكل طبيعي وأن الزاوية مضبوطة بشكل صحيح.



### 6




Turn on the power

قم بتوصيل التيار الكهربائي