مشكاتي
Meshkati



إنارة حديقة بالطاقة الشمسية · 4000K

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

طاقة شمسية · بلا كيبل · ESL-54

أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



الأحواض والممرات

في بقعة مشمسة · كل 1.5 إلى 2 م

يُغرس أو يُثبّت في مكان تصله الشمس طوال النهار؛ الظل يقلل الإضاءة الليلية.



حول الجلسات والمسابح

بلا كيبل ولا خطر كهربائي · جهد منخفض وآمن

آمن تماماً قرب الماء لأنه بلا توصيل بالشبكة.



الاستراحة والمخيم

قابل للنقل · يشحن بالشمس

انقله حيث تريد؛ اتركه يشحن يوماً كاملاً قبل أول استخدام.

كيف يعمل: اللوح يشحن البطارية نهاراً، ومستشعر الضوء يشغّل الإنارة مع الغروب. ساعات الإضاءة تعتمد على الشمس؛ في يوم مشمس كامل تعمل طوال الليل في الوضع الاقتصادي.

أخطاء شائعة تجنّبها

- التركيب تحت سقف أو شجرة؛ بلا شمس مباشرة لا يشحن.
- تركيبه مقابل مصباح آخر قوي؛ المستشعر يظن أن النهار مستمر فلا يشتغل.
- الغمر بالماء أو غسله بخرطوم مباشرة على اللوح.
- نسيان مفتاح التشغيل في وضع OFF؛ شغّله قبل التثبيت.
- توقّع إضاءة قوية كالوحدة السلكية؛ الشمسي للإضاءة الإرشادية والأمنية الخفيفة.
- تركيبه أعلى من 3 م؛ مستشعر الحركة لا يلتقط عندها.

منتجات مكمّلة تحمي كشافك

مفك وفيشر مناسبان لنوع الجدار فقط؛ لا تحتاج كهربائياً.

قطعة قماش ناعمة لتنظيف اللوح الشمسي شهرياً.

اسأل عنها في أقرب فرع.

إذا رغبت بالتركيب، فريقنا جاهز لخدمتك

فريق هاندي للتركيب يركّب كشافك باحترافية وبالطريقة الصحيحة

تواصل مع هاندي

1 سنة ضمان

الضمان مسجّل برقم جوالك، فلا تحتاج إلى الفاتورة. لا يشمل الضمان التلف الناتج عن وصلة غير مقاومة للماء، أو الغمر الدائم بالماء، أو فتح الوحدة.

800 430 0030

خدمة العملاء

تعليمات الفني في الوجه الخلفي ←

مشكاتي
Meshkati



تعليمات التركيب للفني
Installer

Installation instructions · Solar garden light

ESL-54 · Solar

قبل البدء — شروط إلزامية

لا توصيل كهربائياً؛ الوحدة مستقلة ببطاريتها ولوحها.

No wiring: self-contained with panel and battery.

ثبّتها في مكان مشمس بلا ظل من الأشجار أو الأسقف.

Mount in full sun, away from tree or roof shade.

شغّل مفتاح التشغيل (ON) قبل التركيب واتركها تشحن يوماً كاملاً.

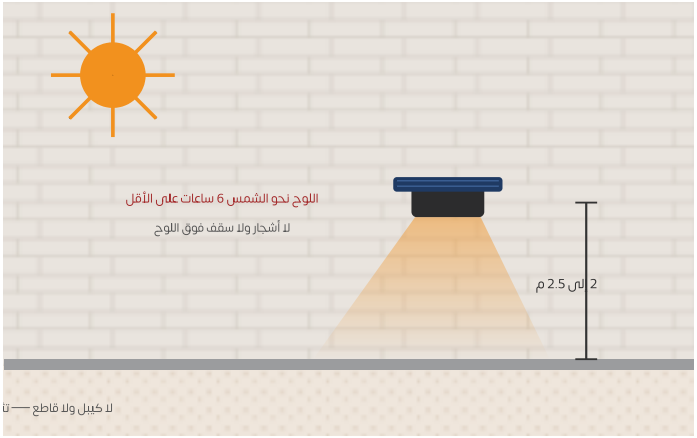
Switch ON before mounting; let it charge a full day.

لا تفتح الوحدة ولا تستبدل البطارية بنفسك.

Do not open the unit or swap the battery yourself.

المواصفات Specifications

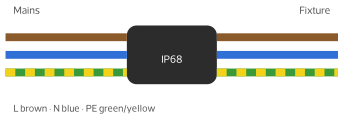
التغذية · Power	التدفق · Flux	اللون · CCT	الحماية · Rating	الأبعاد · Size
solar · شمسي مستقل	100	4000K	IP65	162 × 162 × 178 mm
الخامة · Material	**الضمان · Warranty**	**اللون · Colour**		
ألومنيوم وأكريليك	سنة واحدة	اسود		



توصيل الأسلاك Wiring

لا توصيل كهربائياً؛ اللوح والبطارية والمستشعر مدمجة. التثبيت ببرغيين، والأوضاع من الزر أو الريموت.

No wiring: fix with two screws; modes via button or remote.



خطوات التركيب Installation steps

1. اختر مكاناً مشمساً 6 ساعات
   Pick a spot with 6 h of sun
2. شغّل مفتاح ON واشحن يوماً كاملاً
   Switch ON, charge a full day
3. اثقب وثبّت القاعدة ببرغيين
   Drill and fix the plate with two screws
4. علّق الوحدة واختر الوضع المناسب
   Mount the unit, choose the mode
5. نظّف اللوح شهرياً
   Clean the panel monthly
6. اضبط الاتجاه بعد أول ليلة
   Adjust the angle after the first night

الأعطال وحلولها Troubleshooting

العَرَض	الإجراء
ضعيفة أو لا تعمل ليلاً Dim or off at night	تأكد من مفتاح ON، ونظّف اللوح، وانقلها لمكان أكثر شمساً؛ بعد الغيوم تحتاج يومين شحن. Check ON switch, clean the panel, move to more sun.
تعمل نهاراً Turns on by day	ظل أو إضاءة قوية على المستشعر تُربكه؛ أبعدها عن مصباح آخر. Sensor confused by shade or another lamp nearby.
المستشعر لا يلتقط الحركة No motion detection	الارتفاع الأمثل 2 إلى 2.5 م؛ أعلى من ذلك يقل المدى. Best height 2 to 2.5 m; higher reduces range.

الصيانة Maintenance

- امسح اللوح الشمسي بقماش مبلل مرة في الشهر؛ الغبار يقلل الشحن إلى النصف.
- في الشتاء قد تقل ساعات الإضاءة؛ هذا طبيعي.
- البطارية عمرها 2 إلى 3 سنوات؛ عند ضعفها الدائم تواصل مع خدمة العملاء 0030 430 800.
- لا تطليها ولا تغطي اللوح بأي ملصق.