مشكاتي
Meshkati



# جداري خارجي أسود E27

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

WD-1037A · E27 · 220-240V

## أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



مدخل البيت وجانب الباب

ارتفاع 1.8 إلى 2.2 م · 15 إلى 20 سم عن إطار الباب

وحدة على كل جانب من الباب بالارتفاع نفسه؛ تضيء الوجوه والمفتاح دون إبهار الداخل.



الواجهة والسور الخارجي

كل 3 إلى 4 م · ارتفاع 2 إلى 2.5 م

تباعد منتظم بخط واحد على الواجهة يعطي إيقاعاً هادئاً ويضيء الممر الملاصق.



الفناء والبلكونة والجلسات

ارتفاع 1.6 إلى 1.8 م · بعيداً عن مستوى النظر المباشر

إضاءة محيطية للجلسة الخارجية؛ اختر ضوءاً دافئاً 2700 إلى 3000K ليبقى الجو مريحاً.

**اللمبة غير مشمولة:** قاعدة E27، ركّب لمبة LED بقدرة لا تتجاوز 12 W (≤ 40 W). للخارج اختر 2700K أو 3000K (ضوء دافئ)؛ الـ6500K يبدو بارداً ويُظهر الحشرات. لا تستخدم الهالوجين.

## أخطاء شائعة تجنّبها

- ✕ **التركيب على جدار مكشوف للمطر بلا سدّ مدخل الكيبل** بالسيليكون؛ الماء يدخل من خلف الوحدة لا من أمامها.
- ✕ **اللف بشريط لاصق عادي** بدل علبة توصيل أو وصلة IP68.
- ✕ **تركيبها على ارتفاع منخفض في الممر** فتبهر العين؛ الحد الأدنى 1.6 م.
- ✕ **استخدام فيشر وبراغي صغيرة** لوحدة ثقيلة؛ استخدم فيشر 8 مم على الأقل في الخرسانة أو الطوب.
- ✕ **التركيب الجدار المقابل للمسبح أو الرشاشات** بلا مراعاة الدرجة IP65؛ هي للمطر والرشاش لا للغمر.
- ✕ **خلط درجات لون مختلفة** على الواجهة نفسها (دافئ وبارد)؛ وحّد اللون.
- ✕ **تركيب لمبة أعلى من القدرة القصوى** تُسخّن الوحدة وتُتلف الغطاء.

## منتجات مكمّلة تحمي كشافك



لمبة إنرجايزر فيلمنت

E27 · 7 واط · 2700K

1060 لومن · ضوء دافئ · ثباع منفصلة

اطلبها من المتجر ←



موصل مقاوم للمياه

ثنائي IP68

لتوصيل كشاف واحد

اطلبه من المتجر ←

قاطع تسريب 30mA لحماية دائرة الإنارة الخارجية.

خلية ضوئية أو مؤقت لتشغيل الإنارة مع الغروب وإطفائها تلقائياً.

اسأل عنها في أقرب فرع.

إذا رغبت بالتركيب، فريقنا جاهز لخدمتك

فريق هاندي للتركيب يركّب كشافك باحترافية وبالطريقة الصحيحة

تواصل مع هاندي

5 سنوات 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 · Outdoor wall light, E27 lamp holder

WD-1037A · E27

## قبل البدء — شروط إلزامية

التوصيل بواسطة كهربائي مؤهل ووفق اشتراطات الكهرباء المحلية.

Installation by a qualified electrician only.

افصل الكهرباء من القاطع قبل أي عمل، وتأكد بجهاز فحص.

Switch off the mains and verify with a tester.

دائرة الإنارة الخارجية محمية بقاطع تسريب 30mA.

Circuit must be protected by a 30mA RCD.

استخدم لمبة LED فقط ضمن القدرة القصوى المذكورة؛ لا هالوجين.

LED lamp only, within the stated maximum; no halogen.

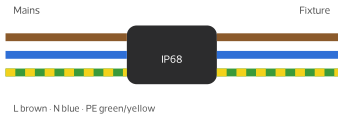
## المواصفات Specifications

| الجهد · Voltage | القاعدة · Base | أقصى قدرة · Max lamp | اللمبة · Lamp | الحماية · Rating |
|---|---|---|---|---|
| 220-240V AC | E27 | 12 W LED (≤ 40 W) | غير مشمولة · not incl. | IP65 |
| **الأبعاد · Size** | **الخامة · Material** | **الضمان · Warranty** | **اللون · Colour** | |
| 198 × 225 × 407 mm | ألومنيوم وزجاج | 5 سنوات | اسود | |

## توصيل الأسلاك Wiring

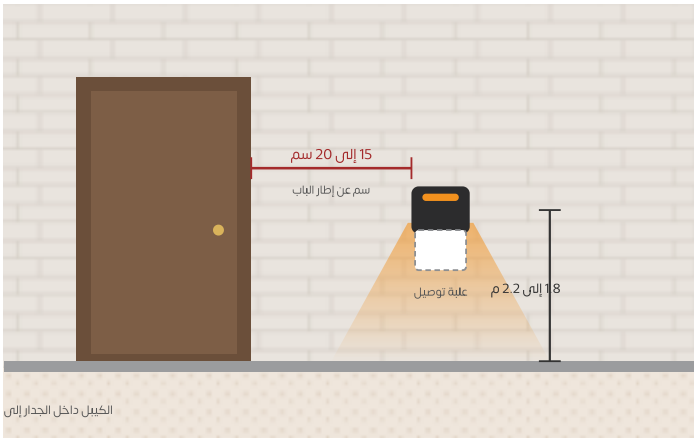
بني = الحار (L) · أزرق = المحايد (N) · أخضر/أصفر = الأرضي. التوصيل داخل علبة خلف الوحدة أو وصلة IP68؛ لا وصلة مكشوفة.

Joint inside the back box or an IP68 connector only.




شاهد شرح الوصلات بالفيديو

Connector video · من قناة مشكاتي على يوتيوب




## خطوات التركيب Installation steps

1. افصل الكهرباء من القاطع
Switch off the breaKer

2. علّم ثقوب القاعدة واثقب بفيشر 8 مم
MarK and drill, 8 mm plugs

3. وصّل داخل علبة التوصيل أو وصلة IP68
Join inside the box or IP68 connector

4. ثبّت القاعدة ثم الوحدة وسدّ المدخل بالسيليكون
Fix base, fit the fixture, seal the entry

5. ركّب لمبة LED ثم الغطاء
Fit the LED lamp, then the cover

6. شغّل واختبر ليلاً
Power on and test at night

## الأعطال وحلولها Troubleshooting

| العَرَض | الإجراء |
|---|---|
| لا تعمل<br>Does not turn on | جرّب لمبة أخرى أولاً، ثم افحص القاطع والتوصيل.<br>Try another lamp first, then breaKer and joint. |
| رطوبة داخل الزجاج<br>Moisture behind the glass | افصل الكهرباء، جفّفها، وأحكم حلقة العزل وسدّ مدخل الكيبل بالسيليكون.<br>Dry it; re-seat the gasKet and seal the cable entry. |
| قاطع التسريب يفصل<br>RCD trips | غالباً ماء في الوصلة أو العلبة؛ أعد التوصيل بوصلة IP68 جديدة.<br>Water in the joint; redo with a new IP68 connector. |

## الصيانة Maintenance

- نظّف الزجاج والجسم بقطعة قماش مبللة بعد فصل الكهرباء؛ لا تستخدم مواد كاشطة.
- افحص حلقة العزل ومدخل الكيبل مرة في السنة، خصوصاً بعد موسم الأمطار.
- شدّ براغي التثبيت إن تحركت الوحدة بفعل الرياح.
- عند تلف اللمبة استبدلها بلمبة LED بنفس القاعدة دون تجاوز القدرة القصوى، وأعد إحكام الغطاء.