مشكاتي
Meshkati



فوماقالي فانوس جداري أسود زجاج شفاف كلاسيك لمبة E27

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

H24.240.000.AXE27 · 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 LED). 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 IP54؛ 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 فوماقالي · E27

8.5 واط · 3 درجات لون

840 لومن ·

3000/4000/6500K ·

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

30 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 · Outdoor wall light, E27 lamp holder

H24.240.000.AXE27 · 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.

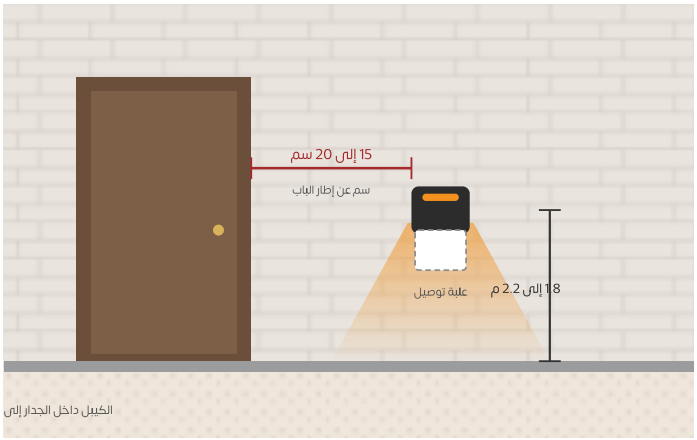
Circuit must be protected by a 30mA RCD.

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

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

المواصفات Specifications

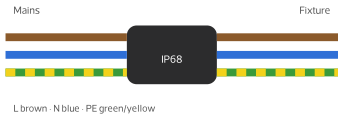
الجهد · Voltage	القاعدة · Base	أقصى قدرة · Max lamp	اللمبة · Lamp	الحماية · Rating
220-240V AC	E27	12 W LED (≤ 40 W)	غير مشمولة · not incl.	IP54
الأبعاد · Size	**الخامة · Material**	**الضمان · Warranty**	**اللون · Colour**	
35 سم	بلاستيك الراتنج المقاوم	سنة 30	اسود	



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 — Does not turn on	جرّب لمبة أخرى أولاً، ثم افحص القاطع والتوصيل. Try another lamp first, then breaker and joint.
رطوبة داخل الزجاج — Moisture behind the glass	افصل الكهرباء، جفّفها، وأحكم حلقة العزل وسدّ مدخل الكيبل بالسيليكون. Dry it; re-seat the gasket and seal the cable entry.
قاطع التسريب يفصل — RCD trips	غالباً ماء في الوصلة أو العلبة؛ أعد التوصيل بوصلة IP68 جديدة. 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.