

فانوس مدخل خارجي أسود معلق · E27

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

H-4012 · E27 · 220-240V

مشكاتي
Meshkati

أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



المدخل المسقوف

خلوص ≥ 2.1 م فوق الأرض | في منتصف السقف أو فوق الباب

فانوس واحد يكفي مدخلاً بعرض 2 إلى 3 م؛ اجعل أسفله فوق مستوى الرأس بوضوح.



البرجولا والجلسة الخارجية

فانوس كل 2 إلى 3 م | تحت سقف أو مظلة

يعطي إضاءة دافئة فوق الطاولة؛ يحتاج سقفاً يحميه من المطر المباشر والرياح.



الممر المسقوف والكورنيش

تباعد منتظم 3 إلى 4 م | الارتفاع نفسه لجميع الفوانيس

صف من الفوانيس بطول واحد يرسم خط الممر؛ قصّر السلاسل لتتساوى الارتفاعات.

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

- ✕ التعليق في مكان مكشوف للرياح؛ يتأرجح ويضرب الجدار. يُركّب تحت سقف أو مظلة.
- ✕ التعليق تحت المطر المباشر؛ المعلق مقاوم للرذاذ من الجوانب لا للمطر الغزير من الأعلى.
- ✕ التثبيت في سقف جبس أو خشب رقيق بلا دعامة؛ ثبّت في الخرسانة أو عارضة بفيشر مناسب.
- ✕ تركه منخفضاً في مسار المشي؛ الحد الأدنى 2.1 م عن الأرض.
- ✕ اللف بشريط لاصق بدل علبة التوصيل في السقف.
- ✕ تركيب لمبة أثقل أو أكبر من المقاس المسموح (E27 حتى 100 مم).

منتجات مكمّلة تحمي كشافك



لمبة إنرجايزر فيلمنت
7 · E27 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

3 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 hanging lantern, E27

H-4012 · 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.

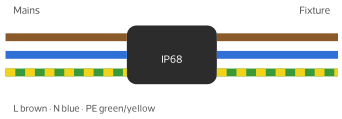
المواصفات Specifications

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**	
35 سم	ألومنيوم وزجاج	3 سنوات	اسود	

توصيل الأسلاك Wiring

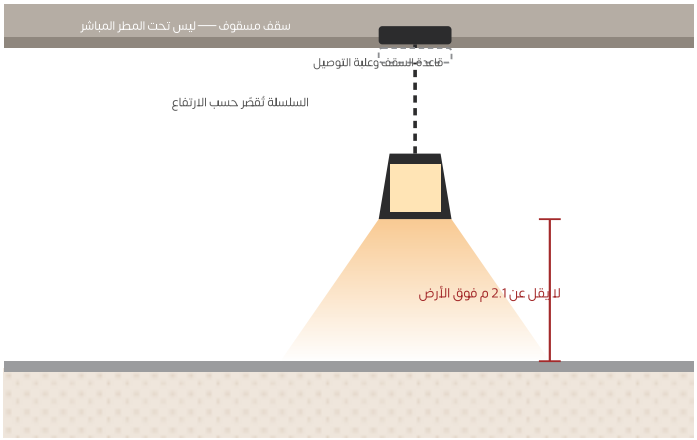
بني = الحار (L) · أزرق = المحايد (N) · أخضر/أصفر = الأرضي. التوصيل داخل علبة خلف الوحدة أو وصلة IP68؛ لا وصلة مكشوفة.

Joint inside the back box or an IP68 connector only.



شاهد شرح الوصلات بالفيديو

من قناة مشكاتي على يوتيوب · Connector video



خطوات التركيب Installation steps

1. افصل الكهرباء من القاطع
Switch off the breaKer

2. اثقب السقف وثبّت القاعدة بفيشر 8 مم
Drill and fix the ceiling plate

3. اضبط طول السلسلة للخلوص المطلوب
Shorten the chain to the clearance

4. وصّل داخل علبة السقف
Join inside the ceiling box

5. ركّب لمبة LED ثم الزجاج
Fit the LED lamp, then the glass

6. شغّل واختبر
Power on and test

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.