مشكاتي
Meshkati

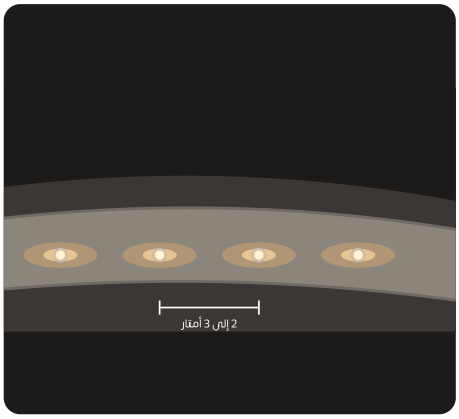


عمود غرس فوماقالي 25 · Amelia سم · E27

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

DR2.572.000.E27 · E27 · 100-240V

أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



جوانب الممرات

كل 2 إلى 3 أمتار | 30 سم عن حافة الممر

عمود قصير يُغرس في التربة بجانب الممر ويضيء الأرض حوله بلا إبهار.



أحواض الزرع والمداخل

داخل الحوض لا على الرصيف

يُغرس في تربة الحوض عند المدخل أو بجانب الدرج الخارجي.



الجلسات الخارجية

عمودان متقابلان أو أكثر

وزّعهما بانتظام حول الجلسة لإضاءة هادئة ومتساوية.

يُغرس في التربة بالوتد المرفق ولا يحتاج قاعدة خرسانية، ويمكن نقله لاحقاً. ارتفاعه 25 سم فوق الأرض. اللمبة غير مشمولة؛ قاعدة E27 بقدرة لا تتجاوز 11 W LED، واختر لوناً دافئاً (2700 أو 3000K) للخارج.

أخطاء شائعة تجنّبها

- ✕ اللف بشريط لاصق عادي بدل وصلة مقاومة للماء؛ أشهر سبب لتلف الكشافات الخارجية.
- ✕ ترك الكيبل مكشوفاً فوق العشب؛ يقطعه الجزّ والمعاول. مرّره داخل ماسورة مدفونة.
- ✕ الدق على رأس الكشاف لغرس الوتد؛ يكسر العدسة والعزل. ادفع الوتد باليد في تربة رطبة أو احفر له أولاً.
- ✕ توجيهه نحو مستوى النظر أو نحو نوافذ الجيران؛ الإبهار يفسد المشهد.
- ✕ التركيب في منطقة منخفضة يتجمع فيها الماء؛ الكشاف مقاوم للرشاش والمطر لا للغمر.
- ✕ الغرس في مسار الجزّازة أو ممر المشاة؛ ضعه داخل الحوض أو خلف الحافة.
- ✕ تركيب لمبة هالوجين أو لمبة أعلى من القدرة القصوى؛ تُسخّن الكشاف وتُتلف الغطاء وحلقة العزل.
- ✕ استبدال الكيبل الخارجي أو تمديده بوصلة مكشوفة؛ الكيبل غير قابل للاستبدال، وأي تمديد يكون داخل وصلة IP68.

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

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 الكشاف.

800 430 0030
خدمة العملاء

تعليمات الفني في الوجه الخلفي ←

مشكاتي
Meshkati



تعليمات التركيب للفني Installer

Installation instructions · Fumagalli Amelia 250 spiKe bollard, E27

DR2.572.000.E27 · 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.

Switch off the mains before any worK.

دائرة الإنارة الخارجية محمية بقاطع تسريب 30mA.

Circuit must be protected by a 30mA RCD.

الكشاف يعمل مباشرة على كهرباء 220V، ولا يحتاج محولاً.

Direct mains 220-240V AC, no driver or transformer.

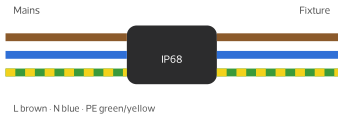
المواصفات Specifications

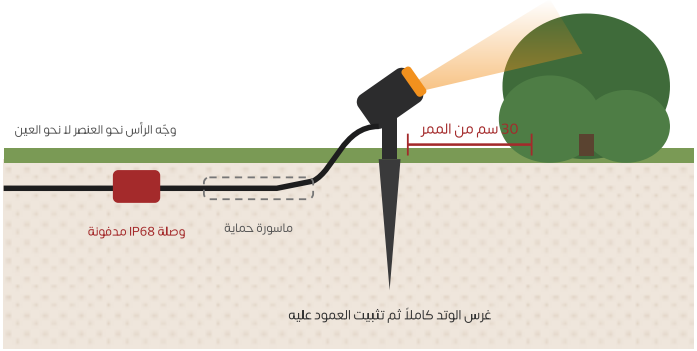
الجهد · Voltage	القاعدة · Base	أقصى قدرة · Max lamp	اللمبة · Lamp	الحماية · Rating
100-240V AC	E27	11 W LED	غير مشمولة · not incl.	IP55
الأبعاد · Size	**التثبيت · Mounting**	**العزل · Class**	**الخامة · Material**	**أقصى حرارة محيطة · ta**
وتد + Ø100 × 250 mm	spiKe · وتد مرفق	II	راتنج مقاوم للصدمات	50 °C

توصيل الأسلاك Wiring

بني = الحار (L) · أزرق = المحايد (N). العمود من فئة العزل II فلا يحتاج أرضياً. مرّر الكيبل في ماسورة مدفونة 10 سم على الأقل، والوصلة داخل موصل IP68.

Class II. Cable in a buried conduit; joints only inside IP68.





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. 

احفر خندقاً ضحلاً للكيبل
Dig a shallow cable trench

3. 

وصّل داخل وصلة IP68 ثم ادفنها
Connect inside an IP68 connector, bury it

4. 

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

5. 
اغرس الوتد كاملاً في التربة
Push the staKe fully into the soil

6. 
شغّل ووجّه الرأس ليلاً
Power on and aim the head at night

الأعطال وحلولها Troubleshooting

العَرَض	الإجراء
الكشاف لا يعمل Light does not turn on	جرّب لمبة أخرى أولاً، ثم افحص القاطع والتوصيل داخل الوصلة. Try another lamp first, then breaKer and connector.
رطوبة داخل الزجاج Moisture behind the glass	افصل الكهرباء، جفّفه، وأعد إحكام الغطاء وحلقة العزل. Dry it and re-seat the cover and gasKet.
قاطع التسريب يفصل RCD Keeps tripping	غالباً تسرّب ماء في الوصلة المدفونة؛ أعد التوصيل بوصلة IP68 جديدة. LiKely water in the buried joint; redo with a new IP68 connector.

الصيانة Maintenance

- نظّف الزجاج من الغبار والطين دورياً بقطعة قماش مبللة بعد فصل الكهرباء.
- أعد ضبط الزاوية بعد نمو النبات أو تقليمه.
- تأكد من ثبات الوتد بعد الري الغزير أو المطر، وأعد غرسه إن مال.
- عند تلف اللمبة استبدلها بلمبة LED بنفس القاعدة ودون تجاوز القدرة القصوى، وأعد إحكام الغطاء وحلقة العزل.