مشكاتي
Meshkati

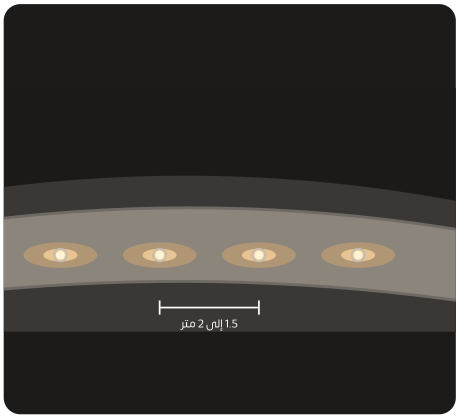


كشاف أرضي نووركو · قبة 12 سم · 6 واط

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

CP7027-120 · 3000K · 220-240V

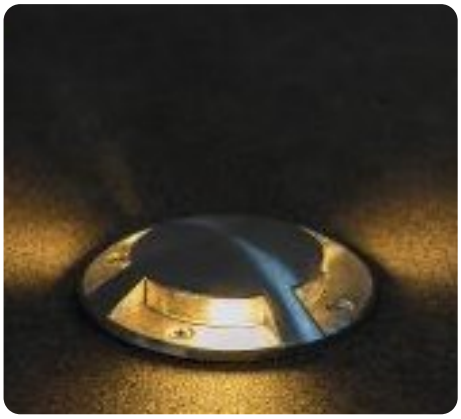
أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



حواف الممرات

كل 1.5 إلى 2 متر | الفتحة نحو الممر

يُدفن على جانب الممر وتوجَّه فتحته نحو الأرض المراد إنارتها.



الدرج والجلسات

عند حافة الدرجة | الفتحة نحو الأسفل

يرسم حواف الدرج والمنصات بضوء منخفض لا يُبهر.



الأحواض والأسوار المنخفضة

15 إلى 20 سم من الحافة

يُغرس في الحوض وتوجَّه فتحته نحو الجدار أو النبات.

اعرف دوره: قبة أرضية بإضاءة جانبية (محيطي)؛ الضوء يخرج من فتحة القبة أفقياً فيضيء الأرض أو الجدار المجاور دون أن يبهر العين. كشاف تحديد لا كشاف إضاءة؛ لإنارة جدار اختر وال واشر أو أب لايت.

أخطاء شائعة تجنّبها

- ✕ اللف بشريط لاصق عادي بدل وصلة مقاومة للماء؛ أشهر سبب لتلف الكشافات الأرضية.
- ✕ الدفن مباشرة في تربة طينية بلا حصى، فيبقى الكشاف في الرطوبة باستمرار.
- ✕ الاعتماد عليه لإنارة المساحة؛ هو كشاف تحديد، وقدرته لا تكفي لإنارة الجلسة أو الممر كله.
- ✕ توجيه الفتحة نحو مسار المشاة؛ الضوء يخرج أفقياً ويُبهر.
- ✕ التركيب في منطقة منخفضة يتجمع فيها الماء؛ IP65 يتحمل الغمر المؤقت فقط، لا الدائم.
- ✕ التركيب في مسار السيارات؛ مصمم للمشاة فقط.
- ✕ توجيه الكشاف أو تركيبه في منتصف الممر؛ يُبهر المارّة ويتعرض للدهس.
- ✕ الدهس على القبة؛ بارزة عن السطح وليست مصممة لتحمّل الأحمال.

منتجات مكمّلة تحمي كشافك



موصل مقاوم للمياه

ثنائي IP68

لتوصيل كشاف واحد

اطلبه من المتجر ←



علبة توصيل 3 منافذ

IP68

لأكثر من كشاف على خط واحد

اطلبها 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 · Noorco side-emitting in-ground dome 12 cm 6W

CP7027-120 · 3000K



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	التردد · Frequency	القدرة · Power	الزاوية · Beam	الأبعاد · Size
220-240V AC	50/60 Hz	6 W	جانبي	⌀120 × 100 mm
فتحة القص · Cutout	الحماية · Rating	أقصى حرارة محيطة · ta	الإضاءة · Emission	
⌀120 mm	IP65	50°C	جانبية · محيطي	

توصيل الأسلاك Wiring

بني = الحار (L) · أزرق = المحايد (N) · أخضر/أصفر = الأرضي، حسب المعيار الدولي IEC.

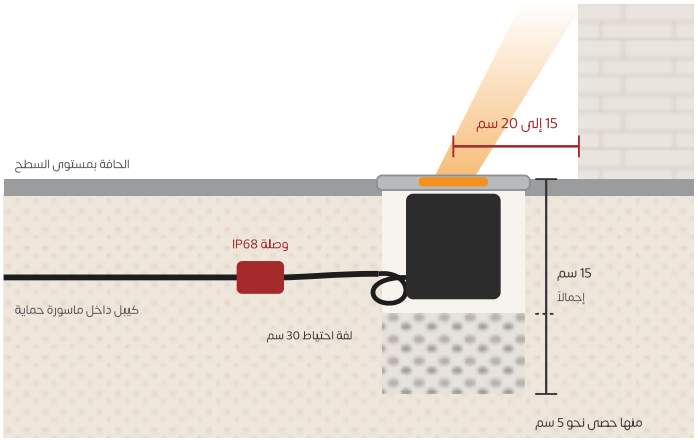
اترك لفة كيبل احتياطية نحو 30 سم داخل الحفرة لإخراج الكشاف لاحقاً دون حفر.

Leave a 30 cm service loop inside the pit.



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 بعمق 15 سم بطول الوحدة
Dig a 15 cm trench along the unit



3. ضع حصى في القاع للتصريف
Gravel at the bottom for drainage



4. وصّل داخل وصلة IP68
Connect inside an IP68 connector



5. ثبّت الحافة بمستوى السطح على محور مستقيم
Set flush, on a straight line



6. شغّل وجرّب قبل الردم
Power on and test before backfilling



الأعطال وحلولها Troubleshooting

العَرَض	الإجراء
الكشاف لا يعمل Light does not turn on	افحص القاطع وقاطع التسريب، ثم التوصيل داخل الوصلة. CheCk breaKer, RCD, connector.
رطوبة داخل الزجاج Moisture behind the glass	افصل الكهرباء وافحص إحكام الوصلة وتصريف الحفرة. CheCk connector seal and drainage.
قاطع التسريب يفصل RCD Keeps tripping	غالباً تسرّب ماء في الوصلة؛ أعد التوصيل بوصلة IP68 جديدة. LiKely water in the joint; redo with a new IP68 connector.

الصيانة Maintenance

- نظّف الزجاج من الغبار دورياً بقطعة قماش مبللة بعد فصل الكهرباء.
- أبقِ محيط الكشاف خالياً من العشب والتربة والأوراق.
- تأكد بعد الأمطار الغزيرة من عدم تجمع الماء فوق الكشاف.
- مصدر الضوء مدمج ولا يُستبدل منفرداً؛ عند العطل تواصل مع خدمة العملاء 0030 430 800.