مشكاتي
Meshkati



داون لايت خارجي 30 · IP65 واط

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

NRP-ORDL0101-30 · LED · 220-240V

أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



الكورنيش وسقف المدخل

60 سم عن الجدار | كل 1.5 إلى 2 م

صف منتظم تحت الكورنيش يضيء الواجهة والممر الملاصق؛ ابدأ من منتصف الواجهة ووزّع للجانبين.



البرجولا والمظلات

فوق الجلسة مباشرة | ضوء دافئ 3000K

إضاءة عامة للجلسة الخارجية المسقوفة؛ IP65 يتحمل الرذاذ والغبار تحت المظلة.

المداخل والمواقف المسقوفة

ارتفاع 2.5 إلى 3.5 م | وحدة كل 2 إلى 3 م

تغطية متداخلة بلا بقع مظلمة في موقف السيارات المسقوف أو ممر المدخل.

غاطس: فتحة قص Ø150 مم في سقف جبس أو ألمنيوم للخارج؛ اترك فراغاً فوق الوحدة 5 سم للتهوية.

أخطاء شائعة تجنّبها

- التركيب في سقف مكشوف للمطر بلا كورنيش؛ الوحدة للأسقف المسقوفة والرذاذ لا للمطر المباشر.
- اللف بشريط لاصق بدل علبة توصيل أو وصلة IP68.
- فتحة قص أكبر من المطلوب فلا تثبت الزنبركات.
- حشر العزل فوق الوحدة ومنع التهوية؛ يقصر عمر الـLED.
- توزيع غير منتظم على الواجهة؛ قس المسافات قبل الثقب.
- فتح الوحدة؛ مصدر الضوء مدمج.

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

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 IP65 downlight 30 W

NRP-ORDL0101-30 · LED

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.

الوحدة تعمل مباشرة على 220-240V، ولا تحتاج محولاً.

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

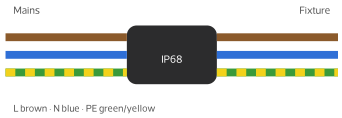
المواصفات Specifications

الجهد · Voltage	القدرة · Power	التدفق · Flux	اللون · CCT	الزاوية · Beam
220-240V AC	30 W	2790 lm	3000K	45°
الحماية · Rating	**الأبعاد · Size**	**الخامة · Material**	**الضمان · Warranty**	
IP65	سم 15	ألومنيوم وزجاج	سنوات 5	

توصيل الأسلاك Wiring

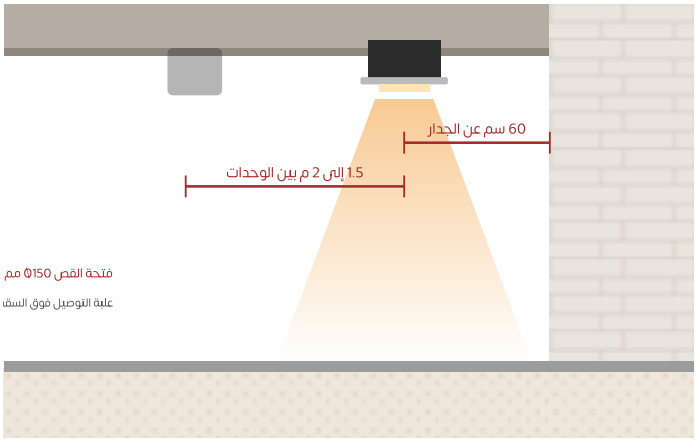
بني = الحار (L) · أزرق = المحايد (N) · أخضر/أصفر = الأرضي. التوصيل داخل علبة خلف الوحدة أو وصلة IP68؛ لا وصلة مكشوفة.

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. اقطع فتحة Ø150 مم
Cut a Ø150 mm hole

3. وصّل داخل علبة توصيل أو وصلة IP68
Join in a box or IP68 connector

4. ثبّت الوحدة بالزنبركات
Fit the unit

5. شغّل واختبر
Power on and test

6. نظّف الغطاء
Clean the cover

الأعطال وحلولها Troubleshooting

العَرَض	الإجراء
لا تعمل Does not turn on	افحص القاطع وقاطع التسريب، ثم التوصيل داخل العلبة. Check breaKer, RCD, then the joint in the box.
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.
- مصدر الضوء مدمج ولا يُستبدل منفرداً؛ عند العطل تواصل مع خدمة العملاء 0030 430 800.