مشكاتي
Meshkati



شريط LED 9 واط قابل الانحناء عموديا بمقاس 12 مم*13 مم قابل للقص كل 10 سم يعمل بجهد 48 فولت

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

NR-NE48-1312-9W · 48V · 9 W/m

أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



الإضاءة المخفية في الأسقف

داخل الكورنيش أو الجيب | موجّه نحو السقف

الشريط يختفي داخل الجيب ويغسل السقف بضوء ناعم؛ ضعه على بُعد 10 إلى 15 سم من الجدار.



تحت الدواليب والرفوف

في الحافة الأمامية | داخل مجرى ألمنيوم

تحت الدولاب العلوي في المطبخ لإضاءة سطح العمل بلا ظل.



خلف المرايا والشاشات

خلف الإطار بـ 5 سم | ضوء غير مباشر

إطار مضيء خلف المرآة أو التلفاز يريح العين ويعطي عمقاً. النيون ينحني عمودياً لرسم الأشكال.

شريط 9 :48V واط للمتر، يُقص كل 10 سم. اختر محوّل 48V بقدرة ≥ طول الشريط × 9 × 1.2؛ ولا تغذّي أكثر من 5 م من طرف واحد.

أخطاء شائعة تجنّبها

- ✕ شريط 24V على 220V مباشرة؛ يحترق فوراً.
- ✕ لصقه مباشرة على سطح ساخن أو خشن بلا مجرى ألمنيوم؛ يقصر عمره.
- ✕ وضع الشريط بحيث تُرى اللدات مباشرة؛ اجعله غير مباشر أو خلف غطاء.
- ✕ تغذية أكثر من 5 م من طرف واحد؛ النهاية تضعف ويصفر اللون.
- ✕ ثني الشريط بزاوية حادة؛ استخدم زاوية L أو اتركه منحنياً.
- ✕ محوّل بلا تهوية داخل الجيب المغلق.

منتجات مكمّلة تحمي كشافك



محوّل نووركو بلس 24 فولت مانع للوميض

اختر قدرته ≥ 1.2 × مجموع الأحمال

اطلبه من المتجر ←



غراء تثبيت شريط الليد

للأسطح التي لا يثبت عليها اللاصق

اطلبه من المتجر ←

قاطع تسريب 30mA على دوائر الإنارة حسب اشتراطات الكهرباء.

مفتاح ديمر متوافق فقط إن كانت الوحدة تدعم التعتيم.

مجرى ألمنيوم بغطاء لحماية الشريط وتبديد الحرارة.

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 · LED strip 9 W/m · 48V

NR-NE48-1312-9W · 48V



قبل البدء — شروط إلزامية

التوصيل بواسطة كهربائي مؤهل ووفق اشتراطات الكهرباء المحلية.

Installation by a qualified electrician only.

مقاوم للغبار ورذاذ الماء (IP65)؛ مناسب للأماكن الرطبة والخارج، وليس للغمر بالماء.

Rated IP65: damp locations and outdoors; not for immersion.

افصل الكهرباء من القاطع قبل أي عمل، وتأكد بجهاز فحص.

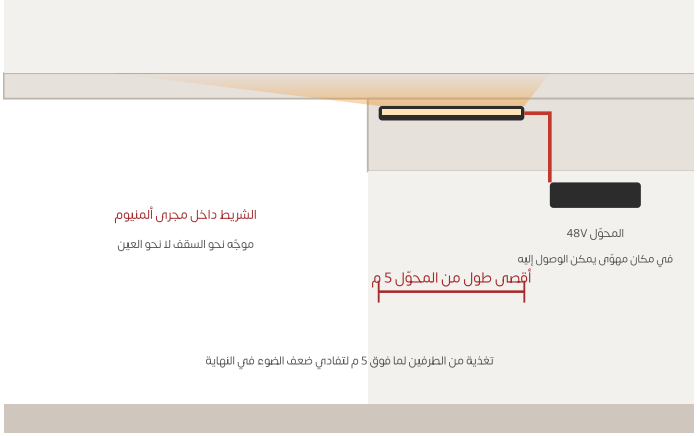
Switch off the mains and verify with a tester.

جهد منخفض 48V DC؛ المحوّل في مكان مهوّى يسهل الوصول إليه، وقدرته ≥ 1.2 × الحمل.

48V DC: driver accessible and ventilated, rated ≥ 1.2 × load.

المواصفات Specifications

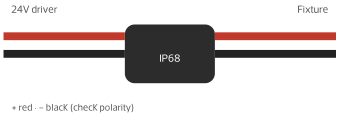
الجهد · Voltage	القدرة · Power	التدفق · Flux	اللون · CCT	الزاوية · Beam
48V	9 W/m	405 lm/m	3000K / 4000K	120°
فتحة القص · Cut-out	**الأبعاد · Size**	**الحماية · Rating**	**الضمان · Warranty**	**الموديلات · Models**
سم 10	متر1	IP65	سنوات 3	NR-NE48-1312-9W-3000K / 4000K



توصيل الأسلاك Wiring

المحوّل: دخل 220V (L/N) وخرج 48V DC:
أحمر (+) · أسود (−). احترم القطبية ولا تطل كيبل الجهد المنخفض أكثر من 5 م.

Driver output 48V DC: red +, black −.
Keep the LV run under 5 m.



شاهد الإضاءة الشريطية الأرضية المقاومة
من قناة مشكاتي على يوتيوب

خطوات التركيب Installation steps

1. افصل الكهرباء من القاطع
Switch off the breaker

2. قصّ عند علامة القص (10 سم)
Cut at the mark (10 cm)

3. وصّل + و− بالمحوّل
Wire + and − to the driver

4. نظّف السطح والصق الشريط أو ثبّته بالكليبسات
Clean the surface, stick or clip the strip

5. شغّل واختبر قبل التشطيب
Test before finishing

6. أغلق الغطاء أو الجيب
Close the cover or cove

الأعطال وحلولها Troubleshooting

العَرَض	الإجراء
لا تعمل Does not turn on	افحص القاطع ثم التوصيل داخل العلبة وجهد خرج المحوّل. Check breaker, joint and driver output.
وميض أو رعّة Flicker	محوّل غير مناسب أو ديمر غير متوافق؛ استخدم محوّلاً مانعاً للوميض. Wrong driver or incompatible dimmer.
ضوء ضعيف في نهاية الخط Dim at the far end	هبوط جهد؛ قصّر الخط أو غذّه من الطرفين. Voltage drop; shorten or feed both ends.

الصيانة Maintenance

- نظّف الغبار عن الشريط والمجرى بفرشاة ناعمة بعد فصل الكهرباء.
- افحص المحوّل سنوياً ودرجة حرارته.
- إن ضعف جزء من الشريط فغالباً هبوط جهد أو تلف جزء؛ يُستبدل الجزء من علامة القص.
- عند العطل اتصل بخدمة العملاء 0030 430 800.