مشكاتي
Meshkati



ترانس نوركو 48 فولت للمسار مقاس 3.5 سم

دليلك للاستخدام الأمثل · شكراً لاختيارك مشكاتي

NR-S35-PS-48V · 48 Vمحوّل · 100 W

أين تركّبه، وعلى أي بُعد؟



مسار حتى 3 م

حمل حتى 80 واط | محوّل واحد

يكفي لمسار 3 م يحمل 4 إلى 6 قطع متوسطة.

مسار أطول

محوّل كل 3 إلى 6 م | تغذية من نقاط متعددة

قسّم المسار الطويل إلى أقسام لكل منها محوّل لتفادي هبوط الجهد.

الديمر والتحكم

ديمر 48V للتعتيم | من المفتاح أو التطبيق

لتعتيم القطع استخدم المحوّل الديمر أو ديمر 48V بين المحوّل والمسار.

قاعدة الاختيار: اجمع واط القطع على المسار واضرب في 1.25؛ النتيجة لا تتجاوز 100 واط لهذا المحوّل. ضعه فوق الجبس في مكان مهوّى يمكن فتحه لاحقاً.

أخطاء شائعة تجنّبها

- تحميل المحوّل 100%؛ الحد العملي 80%.
- عكس + و− على المسار.
- توصيل ديمر 220V عادي على دخله وهو لا يدعم ذلك.
- وضعه داخل الجبس المغلق بلا فتحة صيانة.
- كيبل خرج أطول من 5 م أو أرفع من 1.5 مم².
- لفّ التوصيلات بشريط لاصق.

منتجات مكمّلة تحمي كشافك



مجرى مغناطيسي مخفي · 3 م · عرض 3.5 سم

للمسار S35

اطلبه من المتجر ←



إنارة مسار مغناطيسي مضادة للتوهج · 10 واط

للمسار S35

اطلبه من المتجر ←

قاطع تسريب 30mA على دوائر الإنارة حسب اشتراطات الكهرباء.

مفتاح ديمر متوافق فقط إن كانت الوحدة تدعم التعتيم.

فتحة صيانة في الجبس بمقاس 30×30 سم بجانب المحوّل.

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 · Magnetic track driver 48V

NR-S35-PS-48V · 48V driver

قبل البدء — شروط إلزامية

التوصيل بواسطة كهربائي مؤهل ووفق اشتراطات الكهرباء المحلية.

Installation by a qualified electrician only.

للاستخدام الداخلي الجاف فقط (IP20)؛ ليس للحمامات المبللة أو الخارج.

Dry indoor use only (IP20).

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

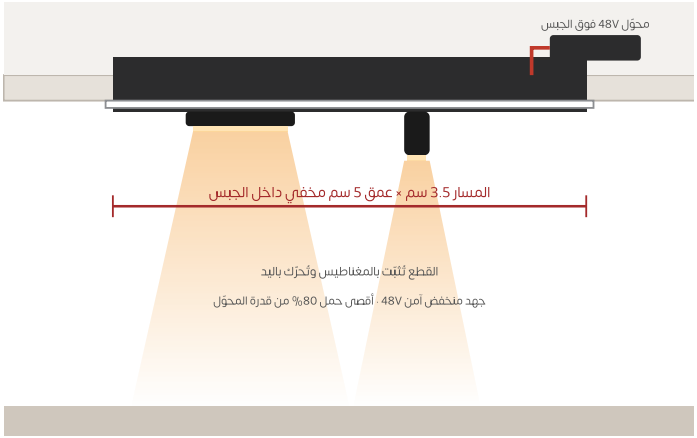
Switch off the mains and verify with a tester.

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

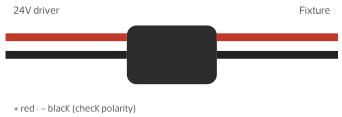
الدخل · Input	الخرج · Output	القدرة · Power	الحماية · Rating	الضمان · Warranty
220-240V AC	48V DC	100 W / 200 W	IP20	3 سنوات
اللون · Colour	الموديلات · Models			
اسود	NR-S35-PS-48V (100W 200gW)			



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 تركيب المسار المغناطيسي
من قناة مشكاتي على يوتيوب

خطوات التركيب Installation steps

1. افصل الكهرباء من القاطع
Switch off the breaker



2. ثبّت المحوّل فوق الجبس قرب فتحة صيانة
Fix the driver above the ceiling near an access hatch



3. وصّل الدخل L/N/الأرضي
Wire mains L/N/PE



4. وصّل الخرج + و− إلى المسار
Wire output + and − to the rail



5. ركّب القطع على المسار
Fit the pieces



6. شغّل واقرأ حرارة المحوّل بعد ساعة
Power on; check driver temperature after 1h



الأعطال وحلولها Troubleshooting

العَرَض	الإجراء
لا خرج No output	افحص دخل 220V ثم القصر على المسار (قطعة معطوبة). Check mains, then a short on the rail.
يسخن ويفصل Overheats and cuts	حمل زائد أو تهوية ناقصة؛ خفّف القطع. Overload or no ventilation.
وميض Flicker	ديمر غير متوافق أو حمل فوق 80%. Wrong dimmer or load over 80%.

الصيانة Maintenance

- أبقِ محيط المحوّل خالياً من العزل والغبار.
- افحص شدّ أطراف التوصيل سنوياً.
- لا تفتح المحوّل.
- عند العطل اتصل بخدمة العملاء 0030 430 800.