مشكاتي
Meshkati



محول 100 واط 12 فولت

بطاقة الاستخدام والتركيب · شكراً لاختيارك مشكاتي

NR-ZBD-12V-100W · 12V · 100 W

أين يناسب، وكيف تختار موضعه؟



الإنارة 12 فولت والمسار الميني

قدرة المحوّل ≥ 1.25 × الحمل · لا تتجاوز 80% من قدرته

اجمع واط الأشرطة أو القطع واضرب في 1.25؛ النتيجة ≥ قدرة المحوّل.

موضع التركيب

فوق الجبس أو داخل جيب الإضاءة · قرب فتحة صيانة

مكان مهوّى يمكن فتحه لاحقاً؛ لا داخل جبس مغلق تماماً.

الخارج والحمامات

موديل IP65 فقط · داخل علبة مقاومة للماء

للخارج استخدم المحوّل المقاوم للماء أو ضع العادي داخل علبة IP65.

القدرة · Power	الحماية · Rating	المقاس · Size	اللون · Colour
100 W	IP20	186 × 21 × 56 مم	أبيض

محوّل 100 · 12V واط: دخل 220V (L/N) وخرج 12V DC: أحمر (+) · أسود (−). لا تطل كيبل الخرج أكثر من 5 م بمقطع 1.5 مم².

نصائح مهمة وأخطاء تجنّبها

- ✕ تحميله 100%؛ الحد العملي 80% وإلا سخن وقصر عمره.
- ✕ عكس + و− على الشريط أو المسار.
- ✕ وضعه داخل جبس مغلق بلا فتحة صيانة.
- ✕ تغذية شريط أطول من 5 م من طرف واحد؛ غذِّ من الطرفين.
- ✕ توصيل ديمر 220V عادي على دخله وهو لا يدعم ذلك.
- ✕ لفّ التوصيلات بشريط لاصق بدل توصيلة أسلاك.

خطوات التركيب Installation

1. افصل الكهرباء من القاطع
Switch off the breaKer

2. ثبّت المحوّل قرب فتحة صيانة
Fix the driver near an access hatch

3. وصّل الدخل L/N (والأرضي إن وجد)
Wire mains L/N (PE if present)

4. وصّل الخرج + و− إلى الحمل
Wire output + and − to the load

5. شغّل واختبر
Power on and test

6. افحص حرارته بعد ساعة
CheCk its temperature after 1 h

منتجات مكمّلة



توصيلة أسلاك 1 إلى 2 · 2.5 مم
توصيل آمن بلا شريط لاصق

اطلبها من المتجر ←

كيبل 1.5 مم² للخرج حتى 5 م.
فتحة صيانة 30×30 سم في الجبس.
اسأل عنها في أقرب فرع.

إذا رغبت بالتركيب، فريقنا جاهز لخدمتك

فريق هاندي للتركيب يركّب منتجك باحترافية وبالطريقة الصحيحة

تواصل مع هاندي