

### Use

	 100-240 V 50/60 Hz	①	②	③	④	⊛
		Max. 400 W	400 W	400 VA	400 VA	
		Min. 40 W	40 W	40 VA	40 VA	
73XX 56	230 V					
73XX 57		Max. 200 W	200 W	200 VA	200 VA	
73XX 49	115 V					
		Max. 20 W	20 W	20 VA	20 VA	

• **Warning** : switch off power before doing any work.

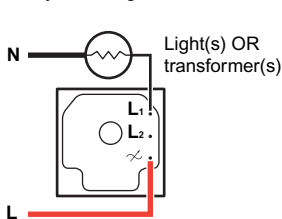
• **Important** :  
 if the wiring diagrams are not strictly complied with, or if the values shown in the table are exceeded (voltage, power, temperature, frequency...), or if the power is too low and causes the light to flicker, the fitting would be severely damaged.  
 Transformer losses must be taken into account when calculating power consumption. Transformers should be loaded to more than 60% of their capacity.

• Dimmer is leading edge phase control, resistive and inductive type.

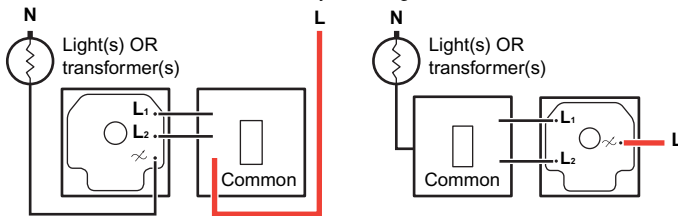
- ① Incandescent lamps
- ② 230V tungsten halogen lamps
- ③ Tungsten halogen lamps with ferromagnetic transformer
- ④ Tungsten halogen lamps with electronic transformer
- ⊛ With use of ballast type OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240

### Wiring

#### 1 way switching



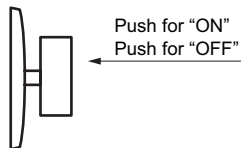
#### 2 way switching



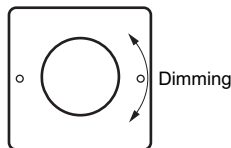
**Note** : A back box having 4 fixing lugs cannot be used without the top and bottom lugs being bent flat.

### Operation

①



②



## الاستعمال

• **تحذير:** قم بقطع التيار قبل إجراء أي عمل.

• **هام:**

إذا لم يتم احترام رسوم التمديد البيانية بدقة، أو إذا تم تخطي القيمة المشار إليها في الجدول (الفولطية، الطاقة، الحرارة، التردد...)، أو إذا كانت الطاقة ضعيفة جداً وتسبب اضطراب النور، قد تتعرض التجهيزات لأضرار جسيمة.

يجب أخذ خسائر المحوّل بعين الاعتبار لدى حساب استهلاك الطاقة.

يجب شحن المحوّل بما يفوق 60 بالمائة من طاقتها.

• **المخفّف** هو من النوع المتطوّر فيما يتعلق بالتحكم بالمراحل والمقاومة والتأثير.

④	③	②	①	35° 0°	73XX 56 73XX 57 73XX 49
400 فولت أمبير	400 فولت أمبير	400 واط	400 واط	أقصى 230 فولت	73XX 56
40 فولت أمبير	40 فولت أمبير	40 واط	40 واط	أدنى	73XX 57
200 فولت أمبير	200 فولت أمبير	200 واط	200 واط	أقصى 115 فولت	73XX 49
20 فولت أمبير	20 فولت أمبير	20 واط	20 واط	أدنى	

① مصابيح متوهجة

② مصابيح تنغستان هالوجين 230 فولت

③ مصابيح تنغستان هالوجين مع محوّل حديدي مغناطيسي

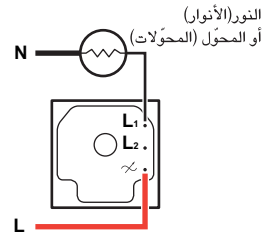
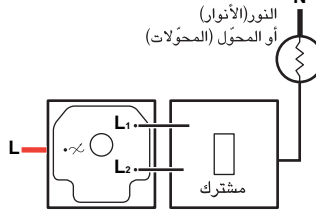
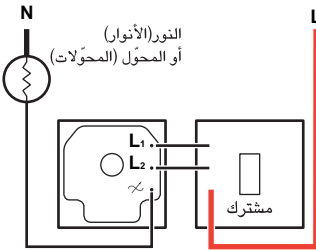
④ مصابيح تنغستان هالوجين مع محوّل إلكتروني

\* مع إستعمال وحدة تحويل من نوع OSRAM HALOTRONIC HTM 70 / 230-240

## التمديدات

تحويل فنائي الاتجاه

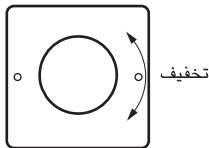
تحويل باتجاه واحد



ملاحظة: لا يمكن استخدام علبة حائط تحتوي على أربع مسكات تثبيت دون ثني المسكات العليا والسفلى.

## طريقة الاستخدام

②



①

