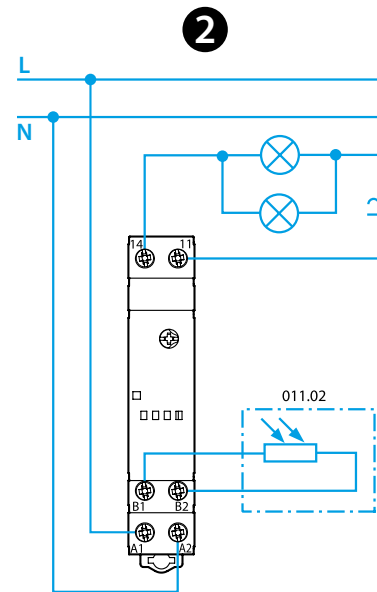
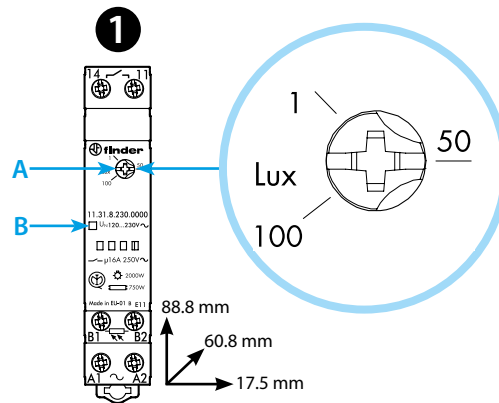




11.31

EN 60669-1 / EN 60669-2-1										
	11.31.8.230.0000 U_N (110...230)V AC (50/60 Hz) U_{min} 90 V AC U_{max} 265 V AC									
	11.31.0.024.0000 U_N 12...24 V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min-max}$ 10.2...28.8 V AC $U_{min-max}$ 10.2...32 V DC									
P 2.5 VA (50 Hz) / 0.9 W										
	1 NO (SPST-NO) 16 A 250 V AC μ									
	<table border="0"> <tr> <td>AC1</td> <td>4000 VA</td> </tr> <tr> <td>AC15 (230 V AC)</td> <td>750 VA</td> </tr> <tr> <td> (230 V AC)</td> <td>2000 W</td> </tr> <tr> <td> (230 V AC)</td> <td>750 W</td> </tr> <tr> <td>CFL-LED (230 V AC)</td> <td>400 W</td> </tr> </table>	AC1	4000 VA	AC15 (230 V AC)	750 VA	(230 V AC)	2000 W	(230 V AC)	750 W	CFL-LED (230 V AC)
AC1	4000 VA									
AC15 (230 V AC)	750 VA									
(230 V AC)	2000 W									
(230 V AC)	750 W									
CFL-LED (230 V AC)	400 W									
IP20										



PORTUGUÊS

11.31 RELÉ FOTOELÉTRICO MODULAR

1 VISTA FRONTAL
 A Ajuste do nível de Lux
 B LED

2 ESQUEMA DE CONEXÃO

3 IMPORTANTE PARA A INSTALAÇÃO
 Instalar o relé em painéis protegidos.
 Recomenda-se instalar a fotocélula de forma a evitar que a luz artificial emitida pela(s) lâmpada(s) controlada(s) influencie o sensor.
 Evitar possíveis interferências luminosas oportunas como faróis de carros e iluminação de fachadas.
 Instalar a fotocélula em posição vertical de modo que a luz solar incida sobre a mesma.
TESTE DE FUNCIONAMENTO
 Nos três primeiros ciclos, o tempo de retardo (ON e OFF) é reduzido a zero para poupar a instalação.
 Para testar o funcionamento do relé deve-se cobri-lo por completo utilizando-se, por exemplo, sua própria embalagem.

NOTA
 Fixação em trilho 35 mm (EN 60715)
 011.02: - Fotocélula IP54. Cabos: Ø (7.5...9) mm
 - Cabo Recomendado: H07RN-F (2x1.5 mm²)
 Comprimento máximo do cabo entre relé e fotocélula: 50 m. (2x1.5 mm²)

(1...100) lx	(-20...+50)°C
$T_{ON} = 15s$	
$T_{OFF} = 30s$	

