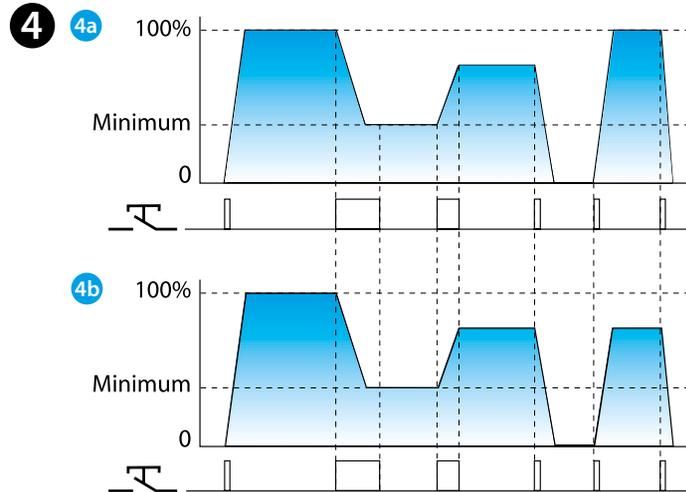
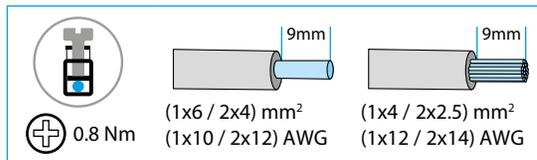
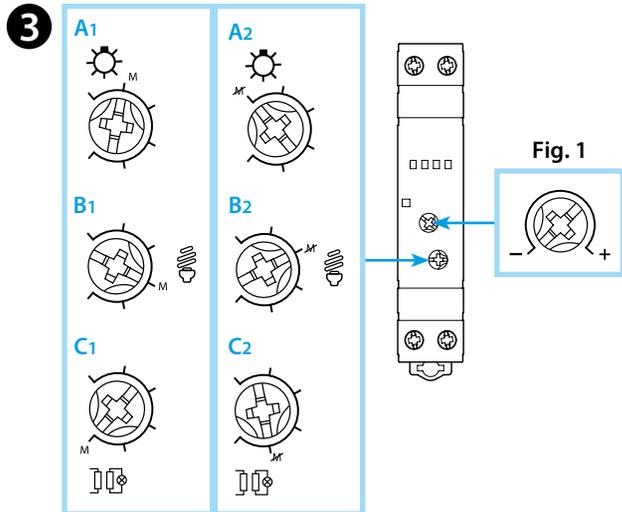
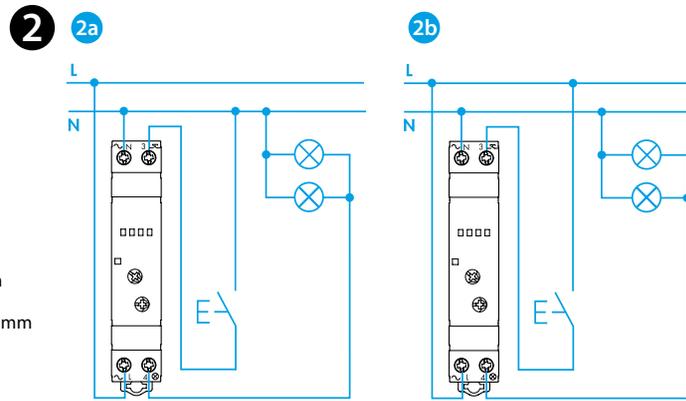
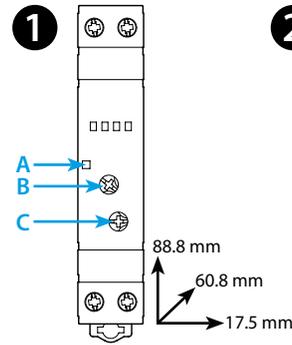




15.81

	<b>15.81.8.230.0500</b> U <sub>N</sub> 230 V AC (50/60 Hz) U <sub>min</sub> 184 V AC U <sub>max</sub> 253 V AC
	P <sub>(min - max)</sub> (3 - 500)W 230 V AC <b>CFL - LED</b> P <sub>(min - max)</sub> (3 - 100)W 230 V AC
	(-10...+50)°C
IP20	



LED	230 V AC	⊕ PROT.
—	OFF	—
▬▬▬▬▬	ON	—
▬▬▬▬▬▬▬▬▬▬	ON	ALARM

# FRANCAIS

## 15.81 VARIATEUR DE LUMIERE

- 1 TABLEAU FRONTALE**  
A = LED B = Sélecteur pour réglage de minima C = Sélecteur de charge
- 2 SCHEMA DE RACCORDEMENT: 3 FILS (2a) - 4 FILS (2b)**
- 3 SELECTEUR DE CHARGE**

**A1 (M = avec mémoire) / A2 (M = sans mémoire)**  
Lampe incandescente, lampe halogène 230 V, lampe halogène 12/24 V avec transformateur électronique ou ballast. Nous conseillons d'afficher la valeur minimale d'intensité désirée sur le "régulateur de minimum d'intensité lumineuse" fig.1, à une faible valeur afin de bénéficier de la plage complète. Si nécessaire (par ex pour éviter une valeur trop basse de luminosité), il est possible d'afficher une valeur plus haute.

**B1 (M = avec mémoire / B2 (M = sans mémoire)**  
Lampe fluorescente compacte avec variateur (CFL), lampes LED avec variateur. Nous conseillons d'afficher initialement le "régulateur de minimum d'intensité lumineuse" fig.1, à une valeur intermédiaire et petit à petit, trouver la meilleure valeur, compatible avec la lampe utilisée.

**C1 (M = avec mémoire / C2 (M = sans mémoire)**  
Lampe halogène 12/24 V avec transformateur électromagnétique toroïdale et lampe halogène 12/24 V avec transformateur lamellaire. Nous conseillons d'afficher la valeur minimale d'intensité désirée sur le "régulateur de minimum d'intensité lumineuse" fig.1, à une faible valeur afin de bénéficier de la plage complète. Si nécessaire (par ex pour éviter une valeur trop basse de luminosité), il est possible d'afficher une valeur plus haute.

- 4 FONCTIONS**
  - 4a Programme sans mémoire (M):** à l'extinction, le niveau de luminosité n'est pas mémorisé.  
**Commande par impulsions longues:** le niveau de luminosité augmente ou diminue progressivement, de façon linéaire. La valeur la plus basse de luminosité que l'on peut atteindre se règle par le "régulateur de minimum d'intensité lumineuse".  
**Commande par impulsions brèves:** commutation alternée entre l'état ON (au maximum de la luminosité) et OFF.
  - 4b Programme avec mémoire (M):** le niveau de luminosité précédent sera mémorisé.  
**Commande par impulsions longues:** le niveau de luminosité augmente ou diminue progressivement, de façon linéaire. La valeur la plus basse de luminosité que l'on peut atteindre se règle par le "régulateur de minimum d'intensité lumineuse".  
**Commande par impulsions brèves:** commutation alternée entre les états ON et OFF. Lorsqu'on est en ON, la luminosité obtenue est celle obtenue pendant le précédent éclairage.

### PROTECTION THERMIQUE (⊕ PROT) ET SIGNALISATION

Lorsque le circuit de protection thermique enregistre une température dangereuse (causée par une surcharge ou une installation non correcte), il coupe la sortie du variateur. On réactive la sortie en actionnant les poussoirs sous réserve que la température soit revenue à un niveau normal de sécurité (entre 1 et 10 mn, selon les conditions d'installation) et après avoir annulé l'origine de la surcharge. Il est nécessaire de protéger le dimmer en utilisant un fusible de 5x20 mm, 2.5 A 250 V, type T avec fort pouvoir de coupure.

**NOTE**  
Raccorder au maximum 2 transformateurs. Avec des lampes >300 W (>75 W CFL-LED), il est impératif d'assurer une ventilation correcte en laissant au minimum un espace de 9mm entre 2 appareils.