

# Remplacer un variateur de lampadaire

Les lampadaires halogènes, dotés en général d'une ampoule halogène en forme de tube de forte puissance (300 ou 500 W), sont équipés d'un variateur de lumière qui sert aussi d'interrupteur. Il peut tomber en panne et le lampadaire ne s'allume plus.

Un variateur de fil électronique n'est pas réparable, sauf, éventuellement, par un spécialiste. Il est plus simple, et moins coûteux, de le remplacer par un variateur neuf.

**Attention !** Choisir un variateur prévu pour la puissance du lampadaire.

• Si on utilise souvent le variateur pour réduire l'intensité du lampadaire, le tube halogène s'use plus vite que si on l'utilise toujours au maximum de sa puissance. Pour compenser en partie cette usure prématurée, utiliser le luminaire à pleine intensité une fois par semaine.

*Conseil*



1. Après avoir débranché le lampadaire, enlever le bouton du curseur du variateur. Il est, en général, simplement clipsé.



2. Démontez le variateur en dévissant les vis d'assemblage du boîtier.



3. Desserrer les vis du serre-câble.



4. Dévisser les vis des bornes et sortir les fils.



5. Raccorder le nouveau variateur en connectant les fils en fonction des indications portées sur l'appareil.

6. Bloquer les câbles dans le serre-câble.

7. Fermer le boîtier.

8. Serrer les vis d'assemblage. Brancher le lampadaire.

