

Techniques d'éclairage

L'ensemble des différentes techniques d'éclairage présentées utilisent selon les cas des tubes fluos, des tubes néons fabriqués par nos opérateurs souffleurs de verre, différents types de lampes (halogène, iodure, balon, dichroïque...) ou des diodes leds qui présentent l'avantage de consommer moins d'énergie (4 fois moins que le néon), d'avoir une durée de vie 6 fois supérieure au néon (jusqu'à 100 000 h annoncées contre 15 000 h), et d'utiliser de la basse tension (12 Volts) ; son coût reste cependant plus élevé dans certains cas que les autres moyens d'éclairage.

Eclairage rampe lumineuse : Permet d'éclairer les enseignes en lettres découpées, ou les enseignes bandeaux, au moyen de tubes fluos intégrés dans une rampe d'éclairage fixée au dessus de l'enseigne.

Eclairage spots : Permet d'éclairer de nombreux types d'enseignes (lettres découpées, bandeaux, drapeaux, totems...) au moyen de lampes halogènes, de lampes iodure, de lampes ballon à vapeur de sodium, ou de lampes dichroïque...intégrées dans un spot fixé au dessus de l'enseigne.

Eclairage direct : Cette technique d'éclairage est la plus couramment utilisée et permet d'éclairer les enseignes boîtiers, baquets, bandeaux, drapeaux, caissons, ou totems, au moyen de tubes fluos, de tubes néon, ou de leds intégrés dans ces enseignes, et éclairant directement la face des lettres.

Eclairage indirect : Ce procédé permet un rendu très qualitatif en produisant un « halo de lumière » à l'arrière de l'enseigne. Il est souvent utilisé en raison des réglementations locales imposées par les Bâtiments de France et les municipalités. L'éclairage indirect permet d'éclairer les enseignes textes boîtier inversé, en diffusant la lumière par l'arrière le l'enseigne au lieu de directement par l'avant (éclairage direct). L'éclairage s'effectue au moyen de tubes néon, ou de diodes leds intégrés dans l'enseigne boîtier inversé.

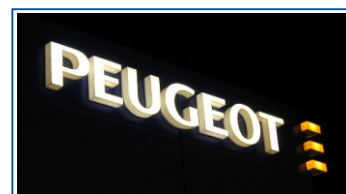
Eclairage procédé Black&White : Cette technique permet d'obtenir sur une enseigne texte ou bandeau des lettres de couleur noire, grise, ou bleu de jour et d'une couleur différente la nuit en fonction de votre choix. L'éclairage s'effectue au moyen, de tubes néon, ou de diodes led positionnées à l'intérieur de l'enseigne texte ou de l'enseigne bandeau.



▶ Eclairage rampe lumineuse



▶ Eclairage spots



▶ Eclairage direct



▶ Eclairage indirect



▶ Procédé Black & White jour



▶ Procédé Black & White nuit