



[Environnement](#) ▶ Première ampoule à faible radiation

Première ampoule à faible radiation



Une ampoule basse consommation avec filtre anti-radiation ?

Telle est l'innovation présentée fin janvier 2008 par ITS, une PME monégasque spécialisée dans la protection et la sécurité électronique, en réponse aux observations du Criirem.

"D'un point de vue technique, assure ITS, le problème n'est pas trop compliqué à résoudre"

En modifiant le circuit et en blindant la douille avec ce filtre anti-radiation, nous sommes descendu à 0 V/m à 50 cm d'une ampoule de 20W, et moins de 1,8 V/m à 20 cm. **Ce qui est 40 fois inférieur aux ampoules à économies d'énergie classiques.**

Vendues à un prix de 6 à 7 euros l'ampoule d'une puissance de 9 à 20 W, les négociations avec la grande distribution sont en cours.

source : inforisque