

## VARIATION ET GESTION DE L'ÉCLAIRAGE TERTIAIRE ET INDUSTRIEL

Du simple interrupteur, au détecteur de présence et même jusqu'à la gestion d'ambiance - prise en compte de la lumière naturelle, contrôle des niveaux d'éclairage, scénarios enregistrés, programmations dynamiques,...- les solutions sont simples, accessibles à tous les professionnels et permettent par des investissements rentables :

- **Une efficacité économique et environnementale optimisée :**
  - les systèmes de gestion favorisent les **économies d'énergie** en réduisant les consommations et améliorent donc nettement le coût d'exploitation,
  - ils permettent **l'augmentation de la durée de vie économique des lampes** et donc la **diminution des opérations de maintenance** nécessaires,
  - ils peuvent s'intégrer à d'autres fonctions de la gestion technique du bâtiment
- **Une amélioration du confort visuel au travail.**

mais aussi,

Pour cela, le projet d'éclairage doit intégrer, le choix de la source, du luminaire, de l'auxiliaire d'alimentation, et du mode de variation ou de gestion.

C'est ce que propose cette nouvelle brochure : des solutions produits pour chaque type de lampes et de systèmes de gestion par type d'application (couloirs et circulations, commerces et surfaces de vente, bureaux, salles de réunion, expositions, galeries et musées, industries, locaux d'enseignement, salles de sport et salles polyvalentes).

Ces solutions s'inscrivent également dans les objectifs de la directive européenne du 18 septembre 2000 relative au rendement énergétique des ballasts pour l'éclairage fluorescent : le marché des **ballasts électroniques** devra atteindre **55 % de la part de marché des ballasts** au 31 décembre 2005.

Le but poursuivi est une **économie de 12 milliards de kWh** et **6 millions de tonnes d'émission de CO<sup>2</sup> de moins par an**.

La brochure « Variation et gestion de l'éclairage tertiaire et industriel » est disponible au Syndicat de l'éclairage ou en la téléchargeant sur le site : [www.syndicat-eclairage.com](http://www.syndicat-eclairage.com)



Contact presse : Florence KLEIN - Tel : 01 45 05 72 79

Syndicat de l'éclairage

17, rue Hamelin - 75 783 Paris cedex 16

Tél : 01 45 05 72 72 - Télécopie : 01 45 05 72 73

[www.syndicat-eclairage.com](http://www.syndicat-eclairage.com)

\*Le Syndicat de l'éclairage regroupe les fabricants de lampes, luminaires, candélabres et composants suivants :  
3 E International - Abel - Aric - Arlus - Atéa - Atelier Sédap - Aubrilam - Comatélec - Conimast International - Erco - Étap - Éts Jean Rochet - GE Lighting - GHM - Girardin - Honeywell - I Guzzini - Lec- Legrand - Lledo France - Louis Poulsen - Ludec Se'lux - Mazda Éclairage - Optectron - Osram - Petitjean - Philips Éclairage - Radian - S.E.A.E - Sammode - Sarlam - Sceem Amad - Sécurlite - Serméto - Sogexi - Technilum - Thorn Europhane - Trato - Tridonic-Knobel - Trilux - Vossloh Schwabe - Waldmann Éclairage (liste au 01/10/2003).

P  
R  
E  
S  
S  
E