



## Guide pour l'éclairage des installations sportives

La qualité de l'éclairage étant prépondérante pour une bonne pratique des activités sportives, l'éclairage tient une place particulièrement importante dans les concertations qui président aux décisions relatives aux équipements sportifs.

### **Le rôle de l'éclairage pour une installation sportive**

Incontournable, l'éclairage contribue à la sécurité, la réalisation des performances, le confort et l'agrément de tous. Il influence non seulement les coûts de construction et de fonctionnement mais aussi les taux d'utilisation des équipements.

La durée d'utilisation des installations sportives, et par conséquent la rentabilité des investissements, est directement liée à la prolongation des heures d'ouverture pour la compétition et l'entraînement.

### **L'éclairage et le sport à l'heure du développement durable**

Efficacité énergétique et performance économique doivent être au rendez-vous des éclairages sportifs pour une parfaite lisibilité du jeu, une maîtrise de la dépense énergétique et un contrôle des nuisances lumineuses.

### **L'AFE accompagne l'éclairage des installations sportives**

Cette sixième édition, fruit d'un travail collectif effectué sous l'égide de l'AFE, constitue le guide d'application de la norme européenne NF EN 12 193 pour l'éclairage des sports. Il s'agit de l'ouvrage de référence pour la conception, la réalisation et la maintenance des installations sportives.

Elle comporte les recommandations communes et les particularités de chacune des 18 activités sportives couramment pratiquées en France, en tenant compte de l'évolution des matériels d'éclairage, des exigences les plus récentes des fédérations sportives concernées et des prises de vues télévisées.

Le succès de cette publication, régulièrement actualisée et complétée depuis 1974, témoigne de l'intérêt qu'elle présente tant pour le maître d'ouvrage que pour le concepteur, le constructeur, le gestionnaire, les clubs et les fédérations sportives, qui trouveront les éléments nécessaires pour réussir la rénovation et la conception des nouveaux équipements sportifs, les rendre plus efficaces et plus attractifs pour répondre au mieux aux attentes de l'ensemble des utilisateurs.

Retrouvez toute l'actualité de l'AFE et de ses centres régionaux sur [www.afe-eclairage.com.fr](http://www.afe-eclairage.com.fr)

Contact presse : Pierre-Yves MONLEAU  
Tel : 01 45 05 72 79 - E-mail : [pymonleau@afe-eclairage.com.fr](mailto:pymonleau@afe-eclairage.com.fr)  
Association Française de l'éclairage  
17, rue de l'Amiral Hamelin – 75 783 Paris cedex 16

P  
R  
E  
S  
S  
E

*L'Association française de l'éclairage a été fondée en 1930 en raison du développement considérable de la science de l'éclairage. Une collaboration entre les spécialistes de branches d'activités très diverses s'est avérée nécessaire pour le bien des usagers.*

*Elle constitue le point de rencontre de tous ceux qui, dans diverses disciplines, s'intéressent à l'éclairage : architectes, urbanistes, décorateurs, médecins, chercheurs, ophtalmologistes, ingénieurs des villes, responsables de l'équipement routier, installateurs, distributeurs d'énergie électrique, fabricants de matériels, etc. Cet aspect pluridisciplinaire est soutenu dans l'ensemble du pays par 14 centres régionaux.*