

L'ÉCLAIRAGE À LED NEOLUX : L'ÉCO-AMÉNAGEMENT DU POINT DE VENTE



Store
by NEOLUX

ENJEUX DE
L'ÉCO-
AMÉNAGEMENT

ÉCLAIRAGE
D'AMBIANCE

ÉCLAIRAGE
D'ACCENTUATION

ÉCLAIRAGE
DE PUISSANCE

Éco-conception d'éclairage à LED pour l'aménagement des points de vente, la mise en lumière d'enseignes, de vitrines et d'intérieurs de magasins.

DOMAINES D'APPLICATION



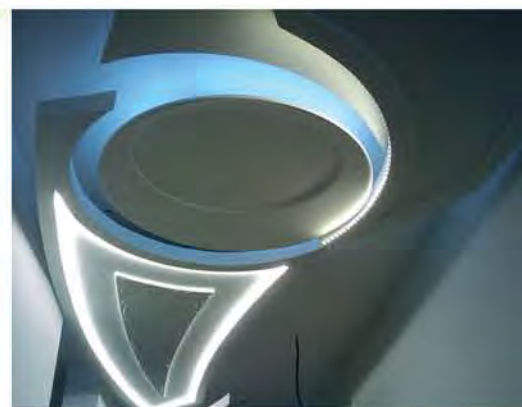
ENSEIGNES LUMINEUSES

Rétroéclairage
d'enseignes publicitaires
et de signalétiques
extérieures.



ÉCLAIRAGE DES VITRINES

Éclairage de puissance
et haute luminosité.



ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION

Mise en valeur de
produits et d'espaces.



ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE

Zones de circulation,
éclairage général d'ambiance,
segmentation de zones.

NEOLUX est pilote sur le projet d'éco-conception des magasins pour la partie éclairage à LED des cabines et espaces d'essayage.

NEOLUX est un Bureau d'Etudes et d'ingénierie spécialisé dans les **solutions d'éclairage à LED**.

Notre bureau d'études, développement et design, notre **laboratoire de photométrie** et nos équipements nous permettent de développer des produits de haute technicité avec une **maîtrise complète** des systèmes LED.

NOS COMPÉTENCES ET SOLUTIONS :

SAVOIR-FAIRE ET MAÎTRISE D'UNE TECHNOLOGIE COMPLEXE

- Bureau d'études intégré
- Ingénieurs et techniciens
- Veille technologique
- Innovation

CONCEPTION RIGoureuse DES SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE À LED

- Laboratoire de photométrie
- Réalisation de fichiers IES
- Maîtrise des logiciels d'étude lumière

Notre activité conception est complétée par des services :

- de **commercialisation**
- de **support**
- de **conseil**
- d'**après-vente**

Neolux développe des solutions appropriées à des secteurs d'activité et corps de métier très variés pour lesquels l'éclairage est une réelle problématique. Nous réalisons une **étude personnalisée** pour chacun de vos projets.

Notre savoir-faire vous offre des **solutions d'éclairage sur-mesure**, adaptées à vos besoins.

- **Prix Top des entreprises 2008 (CCI Loir-et-Cher)**
- **Prix de l'innovation Région Centre 2008**
- **Nomination au prix de l'innovation BATIMAT 2009**
- **Nomination au prix de l'innovation ARCHIVISION 2010**
- **Nomination aux Tops de l'entreprise 2010 / catégories Innovation et Eco-solution (Loir-et-Cher)**

R

MODULES LED

- Rétroéclairage direct et indirect (RVB et Blanc) pour réalisation d'enseignes en intérieur et extérieur ou de signalétiques.



- Large gamme adaptée aux contraintes spécifiques des enseignistes :
 - > **Le niveau d'éclairage lumineux : LED de puissance 1 W/3 W, LED SMD 5050**
 - > **LED blanche, couleur ou RVB**
 - > **Indice de protection élevé (IP 66) adapté aux environnements humides et poussiéreux**

- L'angle très ouvert (140°) du module LED assure une homogénéité du flux lumineux sans effet de pointage et permet de réduire la taille de l'enseigne : avantage esthétique et réduction des coûts

- La miniaturisation des modules LED facilite leur intégration

- Très bonne rentabilité économique : maintenance réduite, 50 000 heures de durée de vie estimée, très faible consommation



ENCASTRÉS DE PLAFOND À LED FIXES ET ORIENTABLES

- Différents modèles et niveaux de puissance lumineuse pour encastrés de plafond fixes et orientables : éclairage général d'ambiance et de zones de circulation.

- Encastrés fixes et orientables, compacts et esthétiques pour un éclairage d'ambiance optimisé

- Design épuré et intégration discrète dans l'environnement architectural des zones et allées de circulation

- Homogénéité parfaite du flux lumineux

- Pas d'effet d'éblouissement (faible luminance)

- Angle du faisceau lumineux (modèle orientable) : 15°, 45°, 120°

- Température de couleur au choix : Blanc chaud, Blanc neutre, Blanc froid

- Connexion simplifiée et montage très rapide



STRIP LED



Éclairage d'ambiance (lumineuse et colorée) et éveil des sens : décoration intérieure, agencement, intégration architecturale, insert dans le mobilier et corniches.

- Très grande facilité d'intégration :
 - > Épouse les formes et les angles tout en conservant sa continuité électrique et lumineuse
 - > Encombrement minimal
- 2 modèles proposés :
 - > Standard IP 20 : pour l'intérieur (décoration, surlignage de mobilier, éclairage de tablettes, d'étagères,...)
 - > Résiné IP 66 : pour l'intérieur et l'extérieur (au sol, en balisage, en main courante d'escalier,...)
- Large gamme de strip LED proposés avec variantes sur :
 - > L'espacement entre les LED (pitch)
 - > La puissance des LED
 - > Le pilotage dynamique des changements de couleur
- Alimentation sécurisée TBT (12V)
- Aucun dégagement de chaleur
- Très bonne rentabilité économique : maintenance réduite, 50 000 heures de durée de vie estimée, très faible consommation



GAMME COMPLÈTE DE BARRETTES LED



Éclairage direct ou indirect pour caisson ou vitrine. Éclairage avec barrettes LED de couleur pour marquer et segmenter des zones.

- Plusieurs modèles :
 - > 4 longueurs standard
 - > Barrettes d'angle et barrettes droites
 - > Avec ou sans diffuseur
 - > Avec ou sans volet (canaliser le flux lumineux)
 - > Monochromatique : Blanc chaud, Blanc neutre, Blanc froid
 - > RVB
- Ne chauffe pas : aucun risque de surchauffe dans un environnement confiné (caisson clos)
- Pas d'émission d'UV : la lumière de la LED ne dénature pas les couleurs des produits à éclairer
- Une très bonne rentabilité économique : pas de consommable à remplacer, 50 000 heures de durée de vie estimée, très faible consommation



SPOTS À LED SUR RAIL



Éclairage d'accentuation amovible, monté sur rail, pour vitrines et espaces de vente. Parfaitement adaptés à la présentation ou la mise en valeur des produits en vitrine, sur du mobilier mural ou répartis dans la pièce.

- 5 puissances d'éclairage disponibles
- Très faible consommation : 3 W, 6 W, 12 W, 15 W, 18 W
- Angle du faisceau lumineux : 15° et 45°
- Orientation du spot : 360° horizontal – 180° vertical
- Dispositif complet NEOLUX incluant : spots, rails, fixations sur rails, connecteurs de continuité et blocs d'alimentation
- Pas d'émission d'UV : la lumière de la LED ne dénature pas les couleurs des produits à éclairer
- Une très bonne rentabilité économique : pas de consommable à remplacer, 50 000 heures de durée de vie estimée



PROJECTEUR À LED SUR BRAS DÉPORTÉ



Éclairage d'enseignes non lumineuses : pour les commerces généralement situés en centre-ville où le rétroéclairage n'est pas autorisé.

- Réponse appropriée aux demandes spécifiques des Bâtiments de France et des zones classées Monuments Historiques
- Plusieurs puissances d'éclairage disponibles
- Très faible consommation : 10 W, 15 W, 20 W, 30 W
- 50 000 heures de durée de vie estimée (aucune maintenance)
- Indice de protection élevé (IP 66) et parfaitement adapté aux environnements extérieurs humides et poussiéreux
- Température de couleur au choix : Blanc chaud, Blanc froid
- Couleur du projecteur au choix : noir, blanc ou gris
- Angle du faisceau lumineux : 50° - 100°



DÉCOUVREZ ÉGALEMENT NOS AUTRES GAMMES D'ÉCLAIRAGE LED

home
by NEOLUX



Luminaire à LED
pour l'éclairage architectural
intérieur et extérieur.

City
by NEOLUX




Solutions d'éclairage à LED
pour les bâtiments public et industriels,
espaces sportifs et culturels, zones
marchandes, bureaux et espaces de
travail.

event
by NEOLUX



Éclairage à LED
très haute luminosité pour
les professionnels de la scène,
de l'évènementiel et de l'architecture
intérieure.

Pour  de renseignements
sur la gamme **Store by NEOLUX** ou les autres gammes **d'éclairage LED NEOLUX**

www.neolux.fr

NEOLUX

LED lighting solutions

> **Siège social**

Aérodrome du Breuil
41330 La Chapelle-Vendômoise
FRANCE

Tél. 02 54 51 99 40

Fax 02 54 33 00 47

> **Showroom**

Espace NEOLUX Paris
9, place de Fürstenberg
75006 Paris
FRANCE

Tél. 01 43 26 11 36

info@neolux.fr

Nos partenaires

