

PHILIPS

Solutions Lumière

Smart Cities

Connecter la lumière et la ville



Vos enjeux sont au cœur de notre mission

Une ville adaptée aux besoins et aux attentes des habitants, des entreprises et des visiteurs



Votre ville + économique

Innover pour économiser

- ➔ Réduire la facture d'électricité
- ➔ Minimiser le coût global de l'éclairage

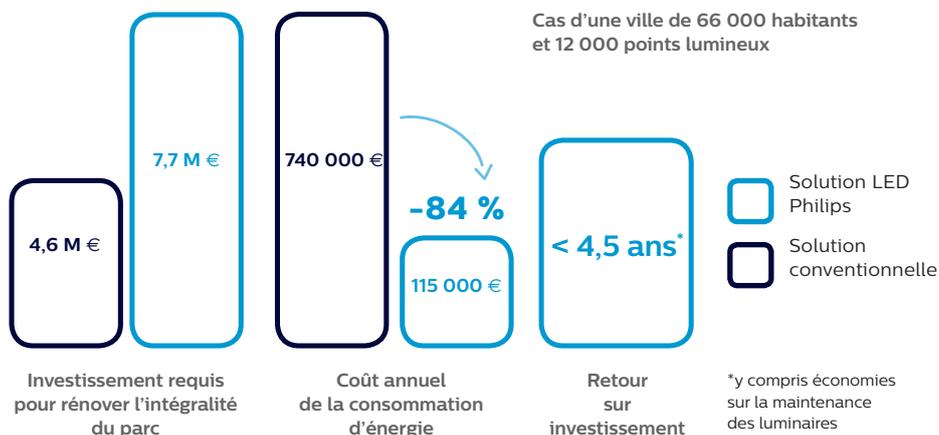
50% de la facture d'électricité des villes est dédiée à l'éclairage.

Source ADEME



Solutions de financement de vos installations

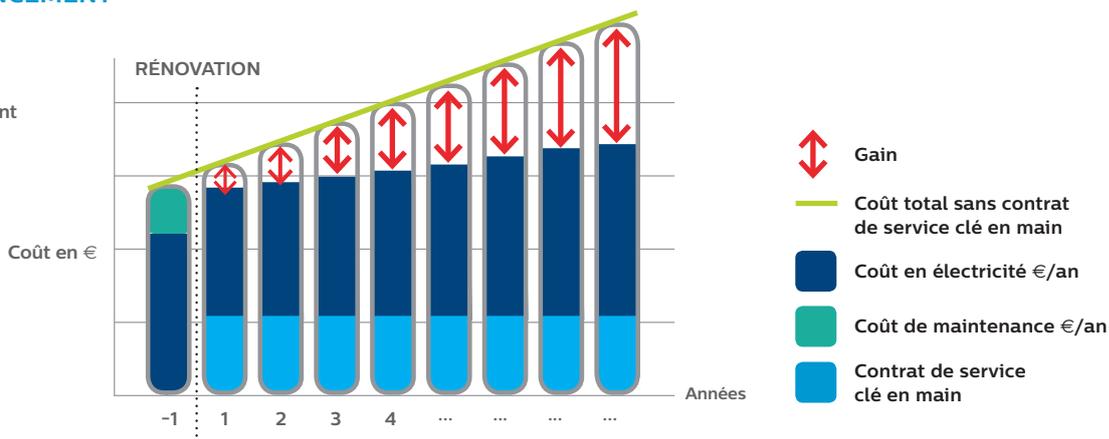
EXEMPLE 1 : INVESTISSEMENT



EXEMPLE 2 : AUTOFINANCEMENT

Contrat de service : Rénover votre éclairage sans investissement tout en générant des économies de fonctionnement dès la 1^{ère} année.

Cas d'un bâtiment tertiaire d'une surface de 8 000 m²





Votre ville + durable

Moins de puissance, plus de souplesse

- + Gagnez en qualité de lumière
- Moins de puissance installée pour plus d'économies d'énergie

70% d'économies d'énergie :
solution conventionnelle (140 W)
vers solution LED (36 W)

- Réduire les nuisances lumineuses
- + Des solutions 100 % éco-conçues

Tout au long de notre processus d'éco-conception, nous nous concentrons sur la consommation d'énergie, le poids, le recyclage, le conditionnement, les substances et la durabilité de nos produits pour améliorer en permanence les performances environnementales de nos solutions.



Votre ville + facile à vivre

La bonne lumière, au bon endroit, au bon moment

La lumière est au service des nouveaux modes de vie des citoyens pour :

- + de mobilité
- + de sentiment de sécurité
- + de convivialité

94% des Français déclarent
que l'éclairage est un facteur
de sécurité.

Enquête HEC Junior Conseil



MEMBER OF

**Dow Jones
Sustainability Indices**

In Collaboration with RobecoSAM

Philips est reconnu au niveau mondial
en matière de développement durable.



Des luminaires intelligents à Talence (33)
avec la solution CityTouch LightWave.
Les luminaires LED sont connectés et gérés
à distance pour moduler la lumière selon
les besoins en toute simplicité !

“
Des solutions Lumière
pour une ville plus attractive”
”

Des solutions Lumière pour votre ville

Une approche globale alliant la maîtrise technologique de l'éclairage à une gamme complète de services



Audit

Conception

Réalisation

Exploitation

Maintenance

APPLICATIONS EXTÉRIEURES

ÉCLAIRAGE RÉSIDENTIEL

Éclairage LED piloté par LumiMotion
Parc de l'Europe - Lyon



Économie d'énergie de 75 %
Convivialité et sécurité

ÉCLAIRAGE URBAIN

Système de gestion à distance CityTouch
Talence



Jusqu'à 50 % de réduction du budget
éclairage public
Pilotage de la lumière adapté aux nouveaux
usages urbains

ENCEINTE SPORTIVE

Solution ArenaVision LED - EKINOX - Salle
polyvalente et stade de basket - Bourg-en-Bresse



Réduction des coûts de maintenance de 95 %
Éclairage événementiel flexible et modulaire

PATRIMOINE

Les berges de L'ill - Strasbourg



Développement touristique
Attractivité et image de la ville

PARC ET JARDIN

Jardins - Chaumont-sur-Loire



Qualité de vie, sécurité, attractivité touristique

TRANSPORT

Généralisation de l'éclairage LED
RATP - Paris



65 % d'économies d'énergie, 80 % d'économies
de maintenance
92 % des voyageurs n'ont pas constaté
d'impact ou de modification de la qualité
de l'éclairage

Engagement de performance

Nos offres de services vous assurent la pérennité de votre installation d'éclairage. Vous pouvez opter pour un engagement sur résultat de « performance énergétique éclairage » pour la durée de votre contrat de maintenance ou bien choisir « un contrat à évolutivité technologique » qui vous fait bénéficier de l'évolution inhérente aux nouvelles technologies.

Financement des projets

Philips s'adapte à vos contraintes en facilitant l'arbitrage entre budget d'investissement et budget de fonctionnement. Dans le cadre de nos offres globales, nous vous proposons les solutions de financement les mieux adaptées qui prennent en compte vos économies futures sur la facture d'électricité liée à l'éclairage. Ainsi, nous garantissons un niveau opérationnel optimal compatible avec vos objectifs de performance énergétique et budgétaire.

APPLICATIONS INTÉRIEURES

BÂTIMENT ADMINISTRATIF

Éclairage tertiaire - Le Mans Habitat



Réduire de 75 % les coûts d'exploitation
Environnement de travail optimisé

SERVICES TECHNIQUES

Solution dédiée aux locaux techniques



Retour sur investissement en moins de 3 ans
Maîtrise des coûts d'exploitation et productivité

MÉDIATHÈQUE

Médiathèque - Freyming-Merlebach



Éclairage dynamique des façades
Image de la ville

ÉTABLISSEMENT SCOLAIRE

Solution SchoolVision

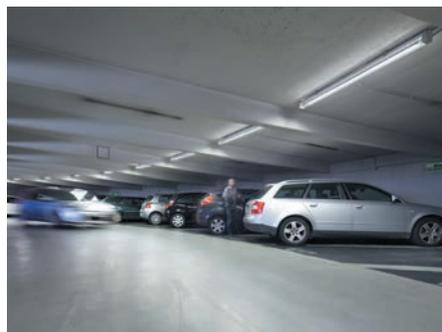
École Honoré de Balzac - Nanterre



60 % d'économies d'énergie
Création d'un environnement favorable à l'apprentissage

PARKING COUVERT

Solution dédiée aux parkings couverts et non couverts - Parking de la Cathédrale - Chartres



Jusqu'à 80 % d'économies d'énergie
Amélioration du sentiment de sécurité

BÂTIMENT CULTUREL

Musée Fabre - Montpellier



Réduction des coûts d'exploitation jusqu'à 90 %
Qualité du parcours muséographique

Architectes : B. Pet-Emmanuel, Nébout
Conception Lumière : François Migon



N°1
en éclairage
LED

Philips, leader de solutions **Lumière pour les villes**

Leader français et mondial des solutions d'éclairage depuis 120 ans, Philips est aussi le n° 1 de l'éclairage LED.

Les solutions LED conçues par Philips mettent aujourd'hui la lumière au cœur de la transition énergétique et de l'amélioration de la qualité de vie.

La révolution de la lumière LED connectée

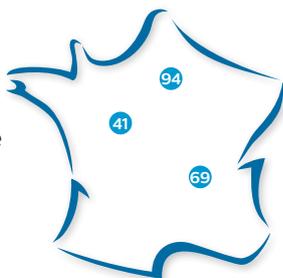
Une infinité de possibilités

La lumière LED connectée permet de piloter l'éclairage d'une ville entière pour aller encore plus loin dans la réduction de la consommation d'énergie, la création et la modulation des ambiances lumineuses.

Philips en France

Un acteur majeur dans l'innovation Lumière

- Un centre de compétences international à Miribel (69) intégrant la Recherche & Développement
- Un centre de démonstration d'éclairage extérieur de 47 000 m² unique au monde à Miribel
- Une plateforme logistique à Villeneuve-Saint-Georges (94) desservant le sud de l'Europe
- Des centres de production industrielle à Lamotte-Beuvron (41) et Miribel



Philips, votre partenaire de référence

Construire ensemble des solutions adaptées à vos enjeux

Le savoir-faire et une expertise d'une organisation nationale relayée par une équipe régionale à l'écoute des collectivités.

Philips vous propose des solutions clé en main personnalisées avec des résultats visibles, mesurables et garantis.

Contactez-nous :
contact.collectivites@philips.com

34 % c'est la part de la LED dans le chiffre d'affaires de Philips Lighting (2013)

TOP 10 7^{ème}, c'est le classement de Philips sur la liste annuelle mondiale Global 100 des « 100 sociétés les plus durables » (2014)



1^{er} employeur de l'industrie de l'éclairage en France

N^o1 Philips Lighting reconnu comme la société de l'année dans le domaine de l'éclairage par le cabinet Frost & Sullivan (2014)



Copyright © 2014, Philips Lighting - Code 118834

Tous droits réservés. La reproduction de tout ou partie de ce document est interdite sans autorisation écrite préalable du propriétaire. Les droits d'auteur. Les informations présentées dans ce document ne font pas partie d'un devis ou d'un contrat. Elles sont tenues pour justes et fiables et peuvent être modifiées sans avis préalable. Aucune responsabilité ne sera acceptée par le publicateur pour toute conséquence de son utilisation. La publication n'implique donc pas de licence, brevet ou tout autre droit de propriété industrielle ou intellectuelle.

Photos : Xavier Boymond, Hervé Abadie

Pour plus d'informations :
contact.collectivites@philips.com
www.philips.fr/eclairage