



BAISSEZ VOTRE CONSOMMATION JUSQU'À -70%

La flambée du coût de l'énergie va impacter fortement vos charges à venir.

Un investissement sur vos solutions d'éclairage permet de **réduire de 40 à 70% votre consommation** (cela dépend bien entendu de votre installation actuelle).

MALLTIS dispose d'une expertise complète pour vous accompagner dans ces investissements qui **garantissent une rentabilité** sur un délai d'autant plus court que le coût de l'énergie sera élevé.

Au prix actuel de l'électricité, **le retour sur investissement est de moins de 3 ans** et sera avec les hausses à venir **inférieur à 2 ans**.

1 ETUDE RELAMPING



- Une étude préalable permet d'optimiser l'investissement.
- Gain moyen supplémentaire sur la consommation de 20 %.
- Garantit le respect des normes.
- Une scénarisation de l'espace.

Economie d'énergie

-20%

2 CHANGER VOS LUMINAIRES



- Par des luminaires haut rendement.
- Obtenir une économie de 50% par rapport aux LED de 1^{ère} génération.

Economie d'énergie

-50%

3 DETECTION INTELLIGENTE



- Détecteurs de luminosité
+ Outils de contrôle
= Des gains supplémentaires de 20%.

Economie d'énergie

-20%

C'est globalement **±70%** d'économie

4 VIDEO SURVEILLANCE



- Des caméras couplées à l'éclairage.
 - Surveillance par intelligence artificielle.
 - Préviend d'un vol en préparation jusqu'à 15 mn d'anticipation.
- <https://www.detecvel-tertrais.com/>

MALLTIS

MALLTIS est la marque dédiée au relamping et à l'éclairage professionnel du groupe PRODEAL.

MALLTIS dispose de **nombreuses réalisations qui attestent de son savoir-faire** pour des clients satisfaits, prêts à nous recommander.

Une **étude d'éclairage** permet également de travailler l'ambiance générale du magasin.

Cela **favorise le développement de son chiffre d'affaires**. Un client achète plus et revient volontiers dans un magasin bien éclairé. Ce gain financier étant difficile à valoriser, il s'appréciera selon votre propre expérience.

Avec MALLTIS, l'**investissement reste maîtrisé**, vous travaillez en direct avec un **fabricant spécialiste de la LED** depuis plus de 10 ans.

MALLTIS, c'est aussi un **bureau d'études** développant les technologies de demain. Le groupe PRODEAL est soutenu par la **Région BRETAGNE** pour accompagner sa capacité à innover.

ETUDE DE CAS

- Luminaire avec tubes fluorescents

2 x 58 W + ballast
= **130 W**



- Réglette LED dernière génération avec rendement = 160 Lm/W

63 W



Economie d'énergie

-50%

RETOUR SUR INVESTISSEMENT

- Hypothèse sur un investissement calculé sur une durée de 8 ans, à raison de 8 heures d'utilisation quotidienne et 6 jours d'exploitation hebdomadaire avec un prix du kilowatt à 0,12 €.

**Plus le coût de l'énergie sera élevé,
plus le retour sur investissement sera rapide.**

Retour sur investissement

2,5 ans

FORMULAIRE D'EVALUATION

- À télécharger sur :
<https://www.malltis.com/bureau-detudes/audit-pour-une-etude-declairage/>
- Nous vous établirons une pré-étude sous 72 h ouvrées.
- Notre éclairagistes se déplacent partout en France.



ZI de Grâces
11 route de Kerbost
22200 GUINGAMP France



02 96 14 02 05



info@groupe-prodeal.com

www.malltis.com

Entreprise soutenue par

