



www.batipresse.com

Famille du média : Médias professionnels

Audience: 21431

Sujet du média : BTP-Architecture

14 Avril 2022

Journalistes: Florence

Bruneau

Nombre de mots: 5591

p. 1/3

Visualiser l'article

L'ÉCLAIRAGE LED INTELLIGENT D'EAS SOLUTIONS ENCORE PLUS RENTABLE FACE A LA FLAMBÉE DES PRIX DE L'ÉLECTRICITÉ! -BatiPresse



Avec la flambée des prix de l'électricité, il est crucial pour les entreprises de baisser drastiquement leur consommation d'énergie. La rénovation d'un ancien éclairage énergivore par de nouvelles solutions d'éclairage <u>LED</u> intelligent est un moyen sûr, rapide et efficace d'y parvenir. Instantanément, l'éclairage <u>LED</u> connecté permet d'économiser entre 75 et 95 % sur les dépenses énergétiques et apporte une meilleure efficacité lumineuse ainsi qu'un confort visuel accru.

Comme l'explique Didier Petit-Brisson, CEO d'<u>EAS SOLUTIONS</u>, « l'éclairage représente la solution la plus directe à mettre en place pour économiser immédiatement l'énergie. Concernant l'industrie et la logistique par exemple, c'est l'un des seuls postes dont l'optimisation n'a pas d'incidences sur la fabrication et le stockage. Chaque <u>luminaire</u> LED est entièrement paramétrable et modifiable une fois installé. Doté d'intelligence embarquée avec des capteurs de mouvements et de luminosité, il éclaire à bon escient, uniquement où cela est nécessaire. Si un <u>luminaire</u> fonctionne 90% du temps à 10% de sa puissance, on arrive à une consommation extrêmement basse, de l'ordre de 5W à 15W par <u>luminaire</u> ».

Les possibilités sont infinies. L'<u>éclairage</u> intelligent contribue à augmenter l'efficacité, la productivité et la sécurité du site, sans oublier le bien-être de ses occupants en asservissant la solution à la <u>lumière</u> naturelle. Il prolonge également la durée de vie du <u>luminaire</u> à plus de 200.000 heures, permettant à <u>EAS Solutions</u> d'offrir des garanties commerciales allant de 5 à 10 ans. Depuis 13 ans, <u>EAS SOLUTIONS</u> a déjà permis à plus de 1000 clients d'économiser 395 millions de kWh et d'éviter le rejet dans l'atmosphère de 141 410 tonnes de C02.

L'OFFRE LOCATIVE, UNE SOLUTION ADAPTÉE:

Face à la hausse du prix du kWh, <u>EAS SOLUTIONS</u> propose de « dématérialiser » l'<u>éclairage</u> avec des solutions locatives innovantes d'éclairage <u>LED</u> intelligent. L'offre locative jusqu'à 60 mois « Solution Lumière Nouvelle Génération » d'<u>EAS SOLUTIONS</u> porte majoritairement sur des solutions d'<u>éclairage</u> garanties 10 ans avec des durées de vie de plus 200.000 heures. Pour l'entreprise, les avantages sont immédiats comme le démontre l'étude de cas ci-dessous :





L'ÉCLAIRAGE LED INTELLIGENT D'EAS SOLUTIONS ENCORE PLUS RENTABLE FACE A LA FLAMBÉE DES PRIX DE L'ÉLECTRICITÉ! - BatiPresse

14 Avril 2022

www.batipresse.com p. 2/3

Visualiser l'article

Relamping d'un entrepôt logistique d'une superficie de 45 000 m2 avec l'offre locative 60 mois d'EAS SOLUTIONS :

L'entrepôt logistique est en activité 6 jours par semaine et 24h/24, toute l'année. Initialement, il était équipé de 542 <u>luminaires</u> Sodium 460 W y compris le Ballast (soit une puissance totale de 249,32 kW) qui nécessitaient une maintenance dont le coût était de 6.500 € H.T/an.

Le relamping de l'entrepôt qui améliore considérablement la qualité de l'éclairage, comprend 542 luminaires LED intelligents 147 W dont le coût total s'élève à 287.000 € H.T.

L'installation de la nouvelle solution d'éclairage <u>LED</u> intelligent avec capteurs de présence et de luminosité, génère instantanément de très importantes économies qui se traduisent par :

une diminution de la facture d'électricité de 270.345 €/an, en se basant sur un prix du kWh de 0,15 €, soit une économie de 22.529 € H.T/mois.

la suppression de la maintenance annuelle de 6.500 € H.T /an.

Avec l'offre locative sur 60 mois « Solution <u>Lumière</u> Nouvelle Génération » d'<u>EAS SOLUTIONS</u>, les mensualités du relamping s'élèvent à 5.370,73 € H.T, entraînant une économie nette de 17.158, 27€ H.T/mois sur la consommation et de 542 € H.T/mois sur la maintenance.

<u>EAS Solutions</u> donne la possibilité pour une mensualité supplémentaire à la fin du contrat de location de devenir propriétaire de l'installation qui est encore garantie 5 ans.

Sur 5 ans, l'économie globale réalisée s'élève à 1.056.655 € H.T et, sur 10 ans, l'économie globale réalisée (économies d'énergie et de maintenance) atteint 2.440.880 € H.T.

Sans l'offre locative, l'investissement de cette nouvelle installation serait amorti en 13 mois.



A propos d'<u>EAS</u> <u>SOLUTIONS</u>

<u>EAS SOLUTIONS</u>, spécialiste des <u>éclairages LED</u> professionnels depuis 2009, innove auprès de grands groupes de l'industrie, du tertiaire, de la distribution et de l'agroalimentaire avec des solutions d'éclairage <u>LED</u> à forte valeur ajoutée technique et des gammes de produits technologiques de haute fiabilité qui permettent d'économiser jusqu'à 90 % d'énergie. S'appuyant sur une équipe ayant 30 ans d'expérience dans les composants électroniques, l'entreprise et ses bureaux d'étude



L'ÉCLAIRAGE LED INTELLIGENT D'EAS SOLUTIONS ENCORE PLUS RENTABLE FACE A LA FLAMBÉE DES PRIX DE L'ÉLECTRICITÉ! - BatiPresse

14 Avril 2022

www.batipresse.com p. 3/3

Visualiser l'article

accompagnent les clients dans le choix et l'installation de produits d'<u>éclairage LED</u> intelligents. Pour répondre aux besoins de sa clientèle, <u>EAS SOLUTIONS</u> sélectionne auprès de fabricants leaders mondiaux, les systèmes d'<u>éclairage LED</u> les plus performants et, parallèlement, développe et fabrique près de Bordeaux des produits LED « Made in France » de haute qualité avec des solutions de gestion d'éclairage adaptées, notamment pour les installations fonctionnant 24H/24. www.<u>eas-solutions</u> .fr