

# Alimentez l'avenir des bâtiments durables

Nous amorçons la prochaine étape de l'évolution des bâtiments intelligents et durables. Grâce au câblage durable de Superior Essex, la prochaine génération de bâtiments intelligents est plus adaptable et efficace que jamais.

Fabriqués dans une optique de durabilité et conçus pour minimiser l'impact sur l'environnement, nos produits et accessoires contribuent à l'application des principales normes de construction écologique, telles que :



**LIVING  
BUILDING  
CHALLENGE**



Nous pensons que les technologies qui **INTERCONNECTENT** le monde devraient également le respecter.

Nous faisons des immeubles de meilleurs endroits pour vivre et travailler en toute sécurité



Grâce à l'application Cisco Digital Building, notre câblage PowerWise compatible avec l'alimentation par Ethernet (PoE) relie toutes les technologies réseau d'un bâtiment. Les occupants peuvent ainsi personnaliser presque chaque aspect de leur environnement, notamment:

01

## Sûreté et sécurité

Un bâtiment intelligent interconnecté offre des options de sécurité avancées en matière de veille et de défense contre les menaces.

02

## L'éclairage

Grâce aux systèmes d'éclairage intelligents en réseau, les occupants peuvent ajuster la luminosité pour améliorer leur humeur et leur bien-être, accroître leur vigilance et favoriser leur productivité.

03

## La température

Le maintien de la température ambiante à des niveaux optimaux favorise le confort et la productivité des occupants, tout en réduisant la consommation d'énergie et donc les coûts.

04

## La personnalisation

Les occupants d'un bureau, d'un hôtel ou d'un hôpital ont la possibilité de personnaliser le fonctionnement, l'apparence et l'ambiance de leur chambre, en personnalisant la température de l'eau de la douche, le fonctionnement des stores, les paramètres d'alarme, les systèmes audiovisuels et plus.

05

## Efficacité énergétique

Nos câbles PowerWise PoE sont les plus éconergétiques du marché et permettent de réduire les pertes d'énergie et la consommation d'énergie globale jusqu'à 97 % par rapport à un réseau CA traditionnel.





**Superior Essex est le seul fabricant de câbles de communication à proposer des produits certifiés comme ne contenant aucun des matériaux présents sur la liste rouge de l'International Living Future Institute.**

Cela signifie qu'ils ne contiennent aucun des 800 produits chimiques classés comme les plus nocifs pour l'environnement ou les personnes par l'International Living Future Institute.

## Transparence



**Notre câblage assure une qualité supérieure, tout en minimisant son impact sur l'environnement.**

Pour assurer la tranquillité d'esprit de nos clients tout en les aidant à prendre des décisions d'achat éclairées, nous nous engageons à une transparence totale sur l'impact de nos produits sur l'environnement et la santé. Nous publions des informations détaillées sur ces impacts dans nos déclarations environnementales de produits (DEP) et nos déclarations sanitaires de produits (DPS), toutes deux vérifiées par des organismes indépendants.

Nous avons été le premier fabricant de câbles de communication à publier des DEP et des DPS. À l'heure actuelle, 55 de nos produits sont accompagnés d'un DPS et d'un DEP. Le DPS de notre produit LSHF Catégorie 6 fut l'un des premiers sur le marché à obtenir le statut de vérification par un tiers.

Les DEP et les DPS contribuent tous deux aux crédits LEED v4. Les DPS contribuent également à la réalisation de projets répondant à la norme WELL Building Standard.



## Production durable



Nous sommes fiers d'être la première et la seule entreprise de notre industrie (et l'une des rares au monde) à être certifiée Zéro déchet en décharge. Au sein de nos usines et de notre centre de développement de produits, nous évitons la mise en décharge des déchets en recyclant et en réutilisant tous les matériaux. Nous améliorons également la conception de nos produits, pour réduire les matériaux utilisés dans leur fabrication. Depuis 2014, nous avons démontré notre volonté de fabriquer nos produits de façon responsable en éliminant totalement nos déchets mis en décharge.



### Le 1er (et le seul)

câble de communication à être certifié Zéro déchet en décharge

### 4 millions de kilogrammes

de déchets évités chaque année dans les décharges



### 8 millions de kWh

de réduction annuelle de la consommation d'énergie

### 1,9 milliard de litres

d'eau économisée annuellement grâce au recyclage de l'eau en circuit fermé

