



La lumière  
**sous contrôle**

Qu'est-ce que la  
gestion d'éclairage ?

C'est **CLUE<sup>IN</sup>**



CLUE<sup>IN</sup> est basé sur les solutions techniques  
**HYTRONIK<sup>®</sup>**

“La lumière bien sélectionnée améliore le confort de la vie, la productivité et la sécurité des employés et les capacités cognitives des étudiants. Du travail et de l'apprentissage à la détente et au jeu.”

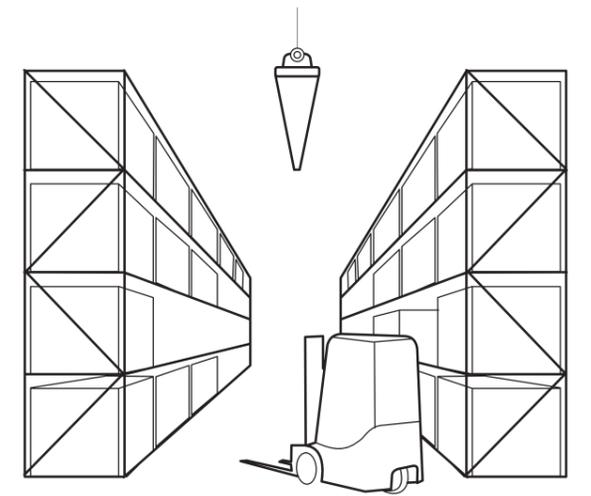
L'évolutivité du système permet d'utiliser CLUE<sup>IN</sup> quelle que soit la taille de l'établissement. Il est parfait pour une pièce unique comme pour un complexe immobilier entier. Aucune rénovation, aucun trou dans les murs, aucun câblage. Un seul bouton, dans une application installée sur votre smartphone, suffit pour voir le monde sous un meilleur jour.

# Où puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

La lumière bien sélectionnée  
où que vous soyez



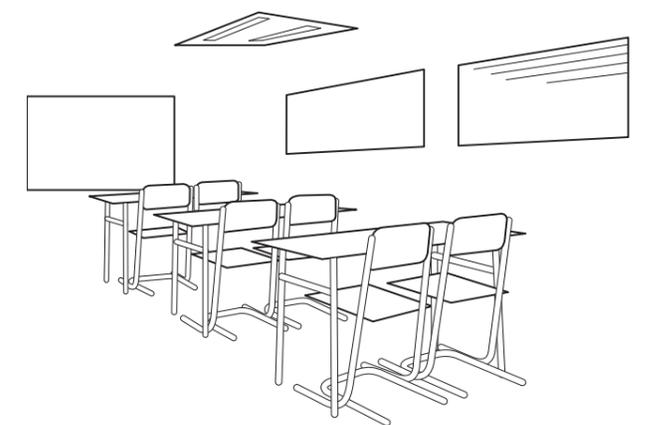
pour le commerce



pour les bureaux



pour les écoles



# Où puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

La lumière bien sélectionnée  
où que vous soyez



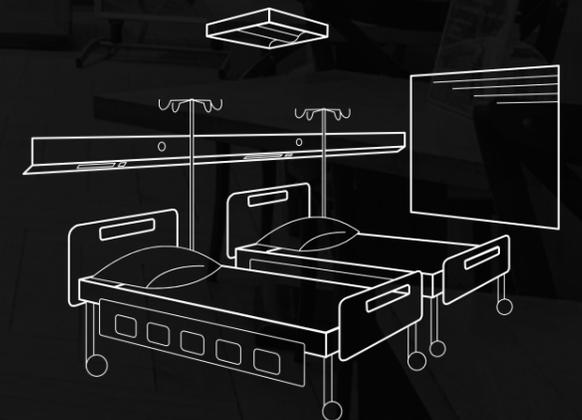
pour le commerce



pour les restaurants  
et les hôtels



pour les soins  
de santé



# Comment puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

Dans les entrepôts et les halls de production, la lumière joue un rôle important pour assurer la sécurité et la productivité des travailleurs. Des scènes préprogrammées garantiront un éclairage des postes de travail individuels qui est conforme aux normes. La flexibilité du système vous permettra de modifier les paramètres d'éclairage d'un simple clic, par exemple lors de la modification des profils de production ou des niveaux de stock de l'entrepôt.

Quoi donne CLUE<sup>IN</sup>:

- économie d'énergie
- évolutivité - d'une seule chambre à un complexe multi-bâtiments intégré complet
- sélection de l'éclairage pour des tâches spécifiques
- changement facile et rapide des scènes lumineuses, en fonction du type de travail effectué
- modification automatique de l'éclairage en fonction de l'heure de la journée et des conditions extérieures
- adaptation de l'éclairage au degré d'utilisation du bâtiment



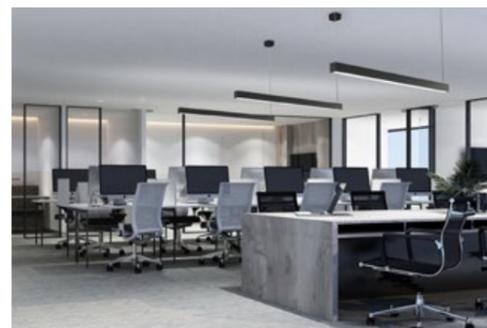
**CLUE<sup>IN</sup>**  
pour le commerce

# Comment puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

Des niveaux d'éclairage optimaux aident les employés de bureau à accomplir leurs tâches efficacement, quelle que soit l'heure de la journée. Une lumière qui s'adapte automatiquement aux rythmes circadiens de l'homme et aux conditions environnementales améliore le bien-être et les performances intellectuelles. Et lorsqu'elle est utilisée qu'en cas de besoin, elle réduit les coûts d'exploitation du bâtiment.

Quoi donne CLUE<sup>IN</sup>:

- évolutivité - d'une pièce unique à un immeuble de bureaux entier
- ajustement de l'éclairage au moment de la journée et à l'intensité de la lumière naturelle extérieure
- détection de la présence de personnes dans les pièces
- adaptation de l'éclairage aux besoins
- éclairage optimisé des couloirs



**CLUE<sup>IN</sup>**  
pour les bureaux

# Comment puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

Les écoles sont des lieux où les jeunes sont censés se concentrer pleinement et s'engager dans le développement intellectuel. Les pauses entre les cours leur permettent de relâcher la tension et de reprendre des forces pour les prochains cours. Que ce soit dans les salles de classe, les salles de sport ou les couloirs, l'éclairage joue un rôle important. Adapté à l'activité de l'élève, il améliore la concentration, le confort et la sécurité.

Quoi donne CLUE<sup>IN</sup>:

- évolutivité - d'une seule chambre à un complexe scolaire intégré complet
- ajustement de l'éclairage au moment de la journée et à l'intensité de la lumière naturelle extérieure
- détection de la présence de personnes dans les pièces
- amélioration du confort et de la sécurité des élèves et enseignants
- ajustement de l'éclairage à chaque activité



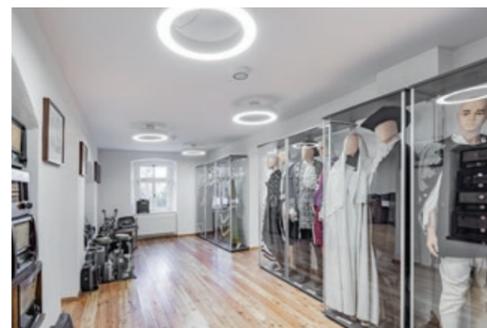
**CLUE<sup>IN</sup>**  
pour les écoles

# Comment puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

Dans les centres commerciaux, la lumière est responsable de l'attrait des expositions, de l'ambiance et de l'atmosphère générale pendant les achats. Elle permet d'accentuer des groupes de produits sélectionnés, d'orienter l'intérêt des clients et de stimuler les réactions d'achat. À son tour, l'optimisation de son intensité avec une utilisation maximale de la lumière naturelle se traduit par une réduction de la consommation d'électricité.

Quoi donne CLUE<sup>IN</sup>:

- évolutivité - d'une simple boutique à un centre commercial entier
- confort pour les clients et le personnel du magasin
- amélioration des ventes - impact sur la qualité de l'exposition des marchandises
- efficacité énergétique - ajustement de l'éclairage au moment de la journée et à l'intensité de la lumière naturelle extérieure



**CLUE<sup>IN</sup>**  
pour le commerce

# Comment puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

Dans les hôtels et les établissements de restauration, la création d'une ambiance est une tâche marketing essentielle. La diversité des fonctions des pièces et leur adaptation flexible aux attentes des clients constituent un grand défi. Un éclairage programmable, qui peut être adapté à un événement spécifique comme une conférence formelle, un dîner romantique ou un événement divertissant, peut y aider.

Quoi donne CLUE<sup>IN</sup>:

- évolutivité - d'une pièce unique à un établissement hôtelier et de restauration complet
- efficacité énergétique - ajustement de l'éclairage au moment de la journée et à l'intensité de la lumière naturelle extérieure
- appel des scènes d'éclairage préprogrammées en fonction de la situation et de l'événement
- confort pour les clients et le personnel



**CLUE<sup>IN</sup>**  
pour les restaurants  
et les hôtels

# Comment puis-je utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

Les établissements de soins de santé doivent satisfaire aux attentes des patients et du personnel. Le personnel étant disponible 24 heures sur 24, l'éclairage joue un rôle essentiel pour stimuler l'activité professionnelle. Pour les patients, un éclairage bien choisi et contrôlé améliore le confort de repos et réduit le temps de récupération.

Quoi donne CLUE<sup>IN</sup>:

- évolutivité - d'une seule chambre à un complexe hospitalier intégré complet
- ajustement de l'éclairage au moment de la journée et à l'intensité de la lumière naturelle extérieure
- détection de la présence de personnes dans les pièces
- meilleur confort des patients et du personnel
- ajustement de l'éclairage aux différentes activités



**CLUE<sup>IN</sup>**  
pour les soins de santé

# De quoi ai-je besoin pour commencer à utiliser **CLUE<sup>IN</sup>** ?

L'installation de CLUE<sup>IN</sup> est extrêmement simple. Aucune rénovation ou câblage n'est nécessaire. Il suffit d'avoir un ou plusieurs luminaires Lena Lighting dédiés au système, un interrupteur et l'application CLUE<sup>IN</sup> (installée sur votre smartphone). Nos consultants vous aideront à effectuer la première configuration du système et à mettre en place des scènes d'éclairage. Vous pourrez effectuer vous-même chaque modification ultérieure grâce à l'interface extrêmement intuitive de l'application.



Dans le système CLUE<sup>IN</sup>, les luminaires peuvent être contrôlés via l'application ou par un interrupteur mural standard. Ainsi, un seul interrupteur peut contrôler un groupe de luminaires connectés sans fil par Bluetooth. L'avantage de cette solution est la commodité d'utilisation et la possibilité de commander des luminaires qui ne sont pas reliés électriquement à l'interrupteur. Cette solution élimine la nécessité d'acheminer les câbles électriques.





Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52  
63-000 Środa Wielkopolska  
Pologne  
tél. +48 (61) 28 60 300  
e-mail : [office@lenalighting.pl](mailto:office@lenalighting.pl)

[www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)