

Appareils d'éclairage ERCO compatibles Bluetooth

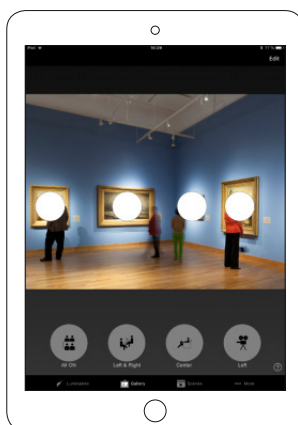
Commutation et gradation individualisées d'appareils d'éclairage, programmation de scénarios lumineux, intégration de capteurs : autant de possibilités offertes par le nouveau type de commande sans fil proposé par ERCO sous la forme d'appareils d'éclairage compatibles Bluetooth. Il suffit d'un smartphone ou d'une tablette avec l'appli Casambi pour la configuration et la commande. Des libertés créatives et des fonctions de confort qui nécessitaient jusqu'à présent des systèmes d'éclairage complexes sont désormais accessibles de façon intuitive et peu onéreuse.

Vous trouverez déjà des appareils d'éclairage dotés de la technologie Casambi dans les gammes de produits suivantes :

- Oseris
- Parscan
- Pollux
- Optec
- Light Board
- Opton
- Pantrac
- Skim
- Compar
- Jilly

Fonction Galerie

La fonction Galerie permet de commander des appareils d'éclairage individuels ou des groupes d'appareils par le biais d'une photographie de la pièce prise par l'utilisateur. La photo devient ainsi une interface utilisateur intuitive.



Réseau Mesh

Les appareils d'éclairage constituent ce que l'on appelle un « réseau Mesh », et sont à la fois émetteurs et récepteurs. Le réseau fonctionne ainsi même dans des pièces aux nombreux coins et recoins, ou sur

de longues distances. Ces réseaux Mesh peuvent être constitués indépendamment les uns des autres, selon un nombre au choix, mais aussi être reliés à des applications Internet au moyen de gateways.

Standard radio – intégré au driver

ERCO intègre directement la technologie Bluetooth de l'entreprise finlandaise Casambi dans ses drivers conçus et produits en interne. Les appareils d'éclairage ainsi équipés communiquent entre

eux, mais aussi avec des smartphones, tablettes ou smartwatches compatibles via le standard radio Bluetooth LE. Ces appareils d'éclairage peuvent ensuite être commandés par l'intermédiaire de l'appli Casambi à partir du terminal mobile.

Technologie Cloud

Le Cloud Casambi permet de sécuriser et de synchroniser les paramètres réseau sur l'ensemble des appareils. Cela garantit flexibilité et sécurité,

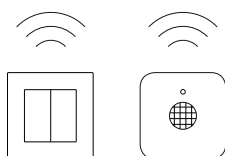
même en cas de remplacement ou de panne d'un terminal mobile.

Actuellement, les appareils d'éclairage ERCO pour rails conducteurs jusqu'à 19 W de puissance LED peuvent être commandés par Casambi. D'autres suivront à l'avenir. Le service « ERCO individual » permet aussi de faire des demandes – de façon spécifique à un projet – au sujet de versions



Intégration d'éléments de commande supplémentaires

En plus des smartphones, tablettes ou smartwatches, l'intégration d'interrupteurs muraux, de boutons-poussoirs et de capteurs compatibles Bluetooth et labellisés « Casambi ready » est également possible.



Nombreuses fonctions

L'appli gratuite Casambi propose notamment des fonctions comme la commutation et la gradation des différents appareils d'éclairage, la constitution de groupes d'appareils

d'éclairage et la configuration de scénarios lumineux. Une interface utilisateur visuelle ERCO, dotée d'un design convivial, permet une commande intuitive.

