

TO BUY OR NOT TO BUY

Smart Lighting
est la solution

D'hésitation à → Attraction
avec technologie
Éclairage
Intelligent
Adaptatif



rendez vos produits irrésistibles!



GESLUCE est capable d'ajuster
automatiquement l'éclairage
afin d'améliorer le rendu des
couleurs du produit

Spectre lumineux adaptatif

GESLUCE utilise la technologie IA pour détecter un produit et sa couleur, en analysant et en ajustant le spectre lumineux pour mettre en valeur la couleur projetée.



Adaptation Automatique

Les produits **GESLUCE** définissent automatiquement le mode du spectre lumineux en analysant les objets, avec des temps de réponse personnalisables



Photographier & Ajuster

Photographiez votre vitrine avec l'appareil photo intégré à l'application et l'IA de **GESLUCE** détectera les couleurs et optimisera l'éclairage en conséquence



Master to Slaves

Définissez un projecteur **GESLUCE** comme projecteur maître, ce qui permet aux autres projecteurs (esclaves) de reproduire ses réglages de manière synchronisée



Commande intelligente

Grâce à l'application **GESLUCE**, vous pouvez régler la température de couleur (CCT), la teinte et l'intensité lumineuse pour obtenir l'effet d'éclairage souhaité

ÉCLAIRAGE LED RGBW À SPECTRE COMPLET

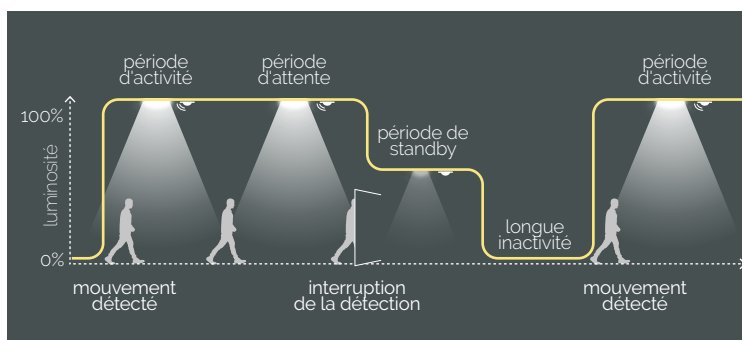
Réglage automatique de la lumière en fonction de la couleur détectée sur les objets, garantissant un éclairage parfait



AVANTAGES SUPPLÉMENTAIRES

Économies d'énergie – une plus grande durabilité

L'éclairage intelligent ajuste automatiquement la luminosité en fonction de la présence de visiteurs. Il est possible de préconfigurer aussi bien les périodes de fonctionnement que l'intensité lumineuse afin de répondre à des besoins spécifiques, garantissant ainsi une utilisation efficace de l'énergie sans compromettre le confort visuel.



Protection des produits (sans photodégradation)

Les formules d'éclairage **GESLUCE** avec IA aident à protéger les matériaux contre l'exposition néfaste à la lumière, préservant ainsi la qualité et l'aspect des articles exposés.

Le spectre optimisé minimise les dommages thermiques causés par les infrarouges, tandis que la réduction de la lumière bleue à ondes courtes aide à préserver l'aspect et la saveur des aliments frais — prolongeant ainsi la durée de conservation des produits et réduisant la nécessité de les remplacer.



Les produits **GESLUCE** permettent au détaillant de **prolonger la durée de conservation jusqu'à 20 %** en retardant la décoloration des produits, s'il choisit de maintenir des niveaux d'éclairage équivalents à ceux de l'éclairage conventionnel. Ils permettent également de **créer des présentoirs plus attrayants**, en autorisant l'utilisation de **niveaux d'éclairage jusqu'à 30 % supérieurs**, sans compromettre les durées de conservation obtenues avec l'éclairage traditionnel. Dans les deux cas, ils garantissent une présentation visuelle plus attrayante et une gestion plus efficace des ressources.

PROCHAINEMENT

GESLUCE App



Télécharger ICI

Développements en cours:
Comptage des clients | Carte de
fréquentation (heatmap) | Data Learning



Secteurs bénéficiant de l'éclairage GESLUCE



Magasins de vêtements et Boutiques

Associée à un IRC de 95+, la technologie **GESLUCE** analyse et ajuste intelligemment la température de couleur (CCT) de l'éclairage afin de mettre en valeur la saturation des couleurs des produits et leur attrait visuel. Elle soutient également des stratégies optimisées d'exposition des produits, contribuant ainsi à améliorer la performance globale du magasin.



Commerce de détail & Supermarchés

Optimisez l'éclairage dans toutes les catégories de produits pour mettre en valeur la fraîcheur, les couleurs et les textures, augmentant ainsi l'attractivité des produits et offrant une expérience d'achat plus immersive.



Arte – Musées & Galeries

Mettez en valeur les concepts artistiques grâce à un éclairage précis et programmable qui permet d'obtenir l'effet curatorial souhaité. Grâce à l'IA, l'éclairage peut s'adapter aux récits des expositions, créant ainsi des expériences immersives pour les visiteurs à chaque inauguration.



Showrooms & Espaces d'exposition

Grâce à l'éclairage adaptatif, les entreprises peuvent transformer les espaces de manière dynamique, en mettant en valeur les produits phares, les éléments architecturaux et les détails de conception afin de créer des ambiances percutantes et mémorables.



La gamme GL



AURA GL



BEAM TRANSFORMER GL



LUA GL



OCCULO GL



LUKA GL



LULU GL

Téléchargez ici l'application **GESLUCE**
Disponible en plusieurs langues



Lightenjin II - Indústria de Iluminação, Lda.

Parque Empresarial do Casarão,
Avenida das 2 Rodas, Lote 36A
3750-041 Aguada de Cima . Portugal
tel: +351 234 080 117 email: geral@lightenjin.pt



www.lightenjin.pt



lightenjin

DM.019.2026.01.FR