

STANPRO | **GENIO**

Préparez votre éclairage pour l'avenir !





SOMMAIRE

GENERAL

- 1 Introduction

2 CARACTÉRISTIQUES DE LA GAMME INTELLIGENTE

- 4 Facile à utiliser
- 10 Système sécurisé
- 14 Le choix intelligent

18 APERÇU DE LA FAMILLE GENIO - INTÉRIEUR

20 LUMINAIRES INTELLIGENTS - INTÉRIEUR

- 22 L3CBX
- 24 L3PNX
- 26 L2STX

28 LUMINAIRES PRÊTS POUR LES SYSTÈMES INTELLIGENTS - INTÉRIEUR

- 30 L1RVH
- 32 L1LEH GÉN. 2
- 34 VTL4 GÉN. 3

36 ACCESSOIRES INTELLIGENTS - INTÉRIEUR

- 38 Détecteurs intelligents - intérieur
- 40 Détecteurs de plafond - intérieur
- 42 Interrupteurs muraux - intérieur
- 44 Contrôleurs Genio - Intérieur

46 APERÇU DE LA FAMILLE GENIO - EXTÉRIEUR

48 LUMINAIRES PRÊTS POUR LES SYSTÈMES INTELLIGENTS - EXTÉRIEUR

- 50 FLL
- 52 IFG
- 54 WPS GÉN. 5

56 ACCESSOIRES INTELLIGENTS - INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR

- 58 Détecteurs intelligents - intérieur & extérieur
- 59 Contrôleurs et accessoires Genio - intérieur & extérieur

60 SUGGESTIONS DE DISPOSITION

- 62 Espace de bureau ouvert
- 64 Entrepôt
- 66 Bureau ouvert – Contrôle par zone
- 68 Usine de transformation alimentaire
- 70 Parking extérieur

Général



Introduction

Bienvenue dans l'écosystème de contrôles intelligents Genio, où l'innovation rencontre la simplicité. Notre système avancé vous permet de contrôler les luminaires individuellement ou en groupe grâce à la technologie Bluetooth® Mesh via l'application conviviale Genio sur votre téléphone intelligent. Sans passerelle requise, profitez d'une communication sans fil robuste avec une portée de jusqu'à 100 pieds (30 mètres) ou plus entre les appareils.



Le contrôle est à portée de main grâce à l'application Genio. L'élimination des configurations complexes ou de l'accès à Internet est un grand avantage de ce système. Notre système s'intègre parfaitement avec divers détecteurs, interrupteurs muraux, blocs d'alimentation et contrôleurs, assurant une opération harmonieuse entre tous les composants. La mise en service de vos appareils est un jeu d'enfant avec l'application Genio, offrant une expérience sans tracas du début à la fin, étant la solution idéale pour offrir commodité et économies d'énergie.

Genio transforme n'importe quel bâtiment en un environnement intelligent et écoénergétique, réduisant considérablement les coûts de consommation d'énergie. Nos solutions prêtes pour l'avenir sont parfaites pour les nouvelles constructions ou les projets de modernisation, s'adaptant parfaitement aux besoins évolutifs des bâtiments modernes et des applications telles que les bureaux, entrepôts, usines, écoles, auditoriums, établissements de santé, magasins et plus encore.

La sécurité est primordiale, et l'application Genio utilise le cryptage des données et des codes QR chiffrés pour protéger votre réseau, garantissant que seuls les accès autorisés puissent contrôler vos appareils.

Découvrez l'avenir des contrôles intelligents avec Genio. Facile à installer, sécurisé et efficace – Genio est votre partenaire pour créer des espaces intelligents, durables et prêts pour l'avenir.



Rejoignez-nous du côté intelligent de l'éclairage !

Facile à utiliser

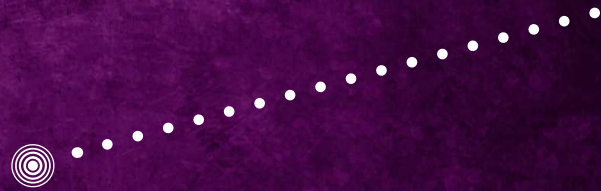


système sécurisé



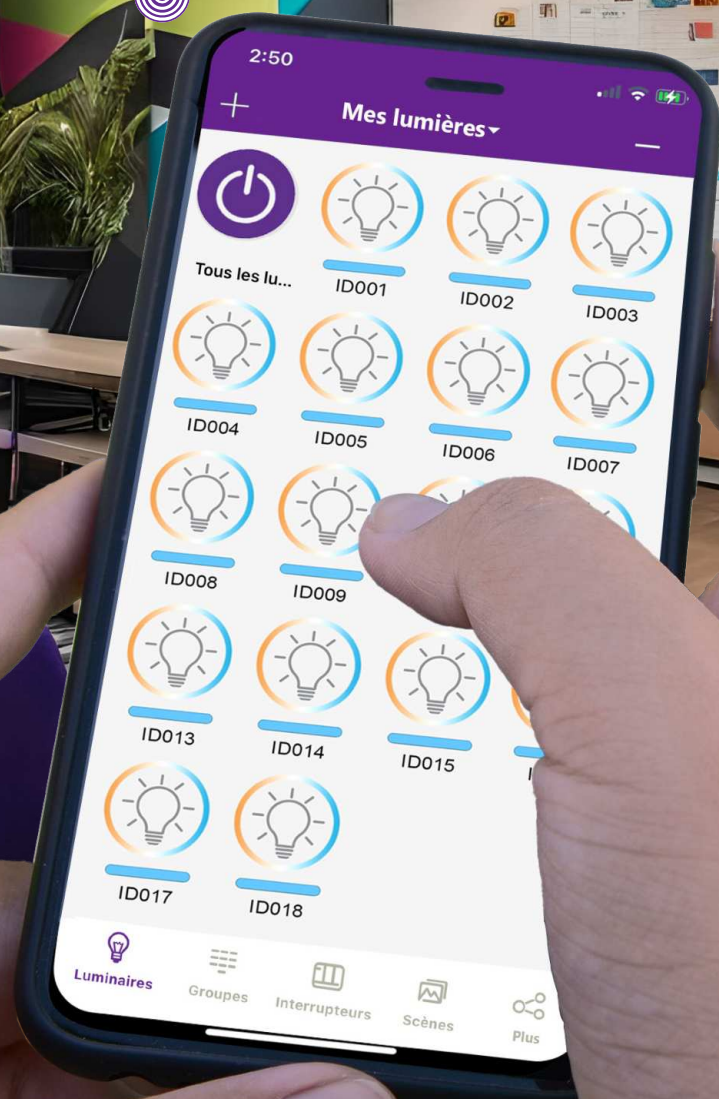
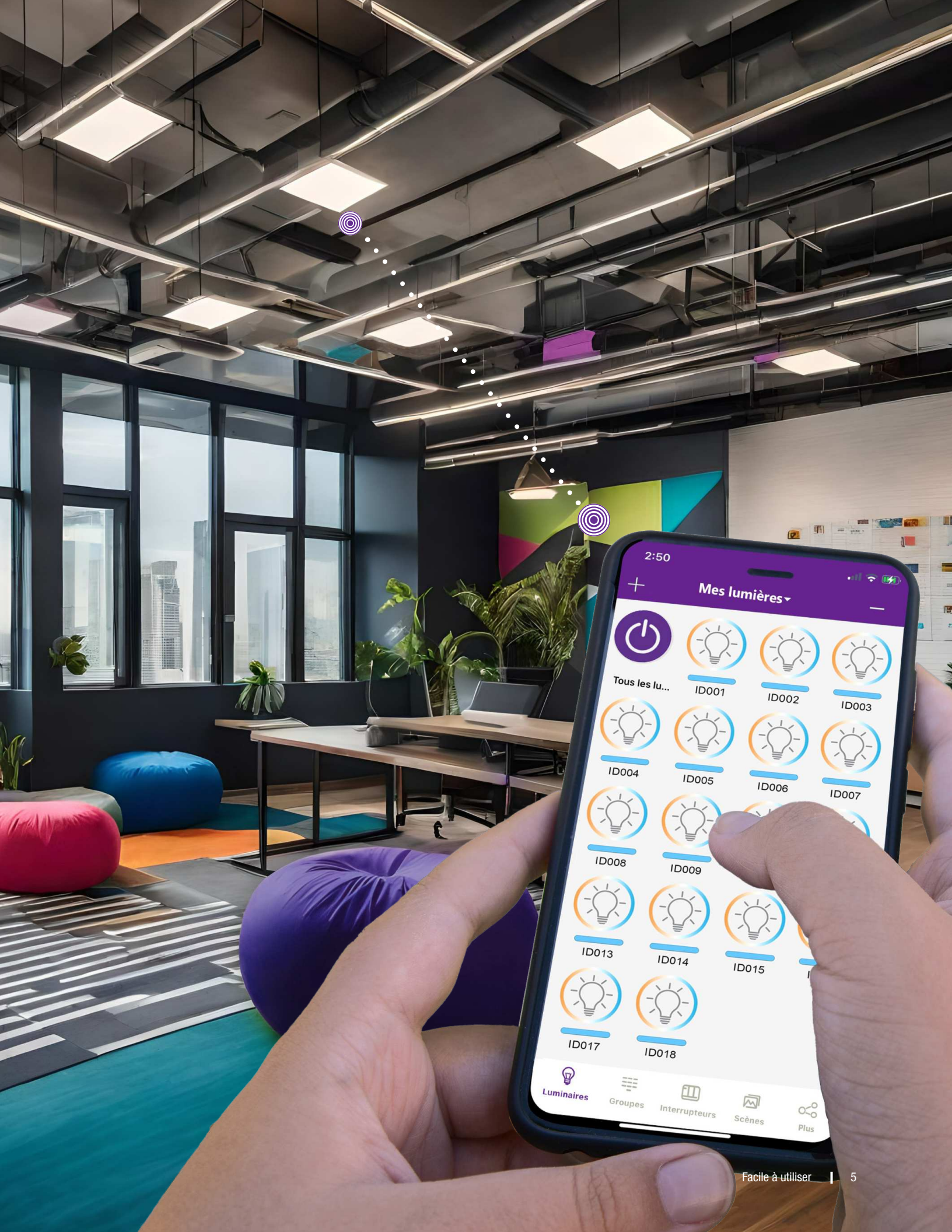
Caractéristiques de la gamme intelligente

Le choix intelligent



Facile à utiliser







FACILE



Mes lumières ▼



Ajouter le
luminaire pour commencer...

Appuyez...ur ajouter



Lumières



Groupes



Interrupteurs



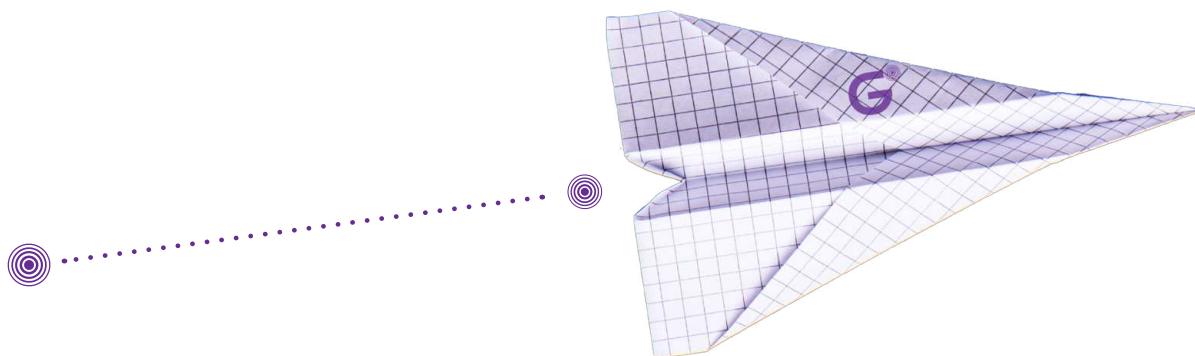
Facile à utiliser

L'un des principaux avantages du Bluetooth® Mesh est sa capacité à se connecter directement à votre téléphone intelligent ou tablette, simplifiant ainsi le processus de configuration et évitant les désagréments liés à l'ajout de hubs ou de passerelles supplémentaires. Genio exploite cette technologie pour offrir une simplicité d'utilisation optimale, en éliminant le besoin de passerelle.

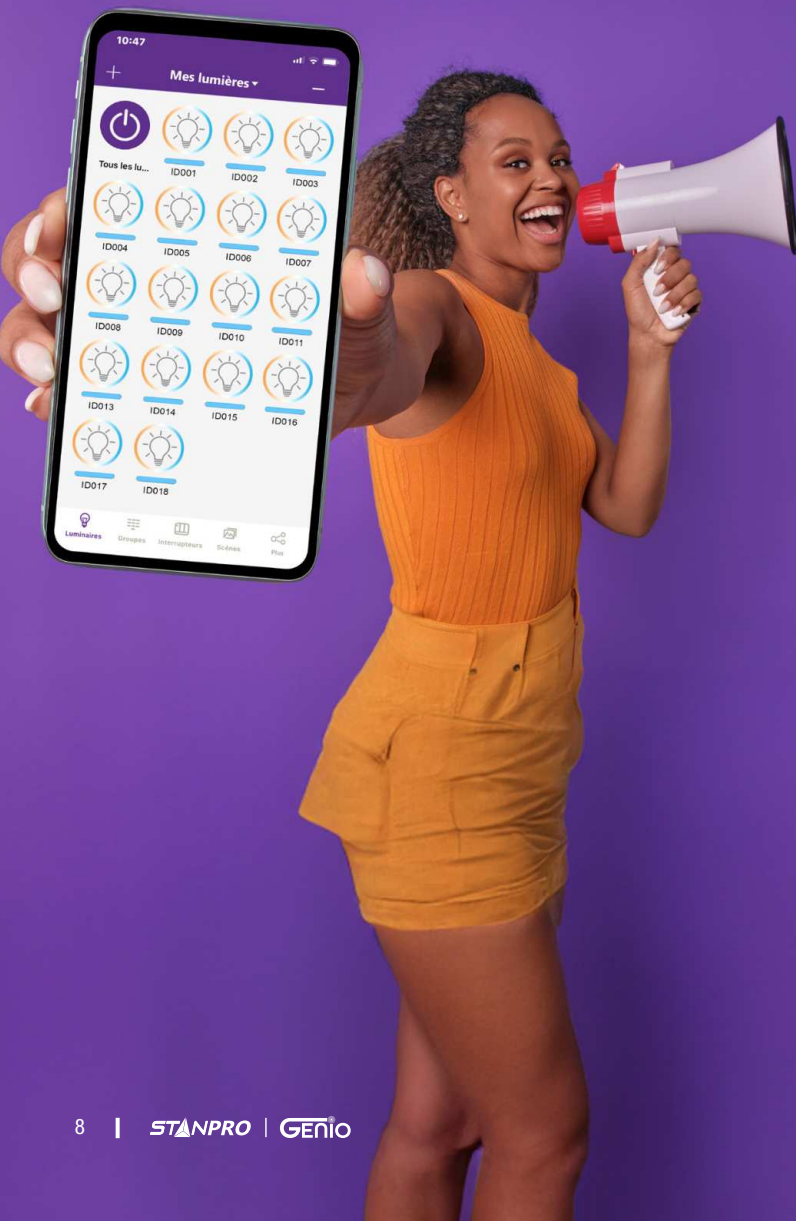
De plus, sans fil nécessaire, Genio peut être installé rapidement et facilement, que vous intégriez des luminaires intelligents ou que vous modernisiez des luminaires existants non intelligents. Le système est hautement flexible, permettant une reconfiguration facile ou l'ajout de nouvelles fonctionnalités pour répondre aux besoins changeants des utilisateurs.

Grâce à nos composants clés, Genio peut être adapté exactement à vos besoins. Les luminaires connectés prêts pour le réseau, les contrôleurs plug & play installables sur site, les détecteurs et les accessoires sont compatibles avec nos luminaires, ce qui rend les modernisations simples et directes.

Commencez, configurez et contrôlez le système en toute simplicité via l'application Genio. Que vous préfériez utiliser votre téléphone intelligent ou un interrupteur mural sans fil, le système offre un contrôle sans faille. Téléchargez l'application et profitez d'une mise en service rapide et simple, sans besoin d'accès à Internet.



L'application Genio est compatible avec la plupart des iPhones utilisant iOS 10 ou une version supérieure, couvrant les modèles à partir de l'iPhone 5. Pour les utilisateurs d'Android, l'application prend en charge Android 5.0 (Lollipop) ou une version plus récente, garantissant son fonctionnement sur la plupart des téléphones intelligents modernes.



3 étapes faciles

Facile à utiliser

ÉTAPE 01

TÉLÉCHARGER

Balayez le code QR pour télécharger l'App Genio.



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

ÉTAPE 02

METTRE EN SERVICE

Ajoutez des luminaires pour créer et gérer des zones, groupes, scènes et plus.



LUMINAIRES



GROUPES



DÉCOUVRIR



SCÈNES

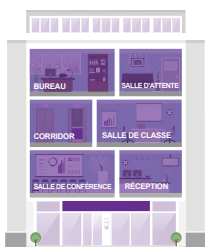


PLUS

ÉTAPE 03

CONTRÔLER

Par téléphone, tablette ou interrupteur mural sans fil dédié.





Systeme sécurisé





SÉCURISÉ



Systeme sécurisé

Genio intègre des mesures de sécurité de niveau industriel pour protéger vos données et votre vie privée. Conçu avec la sécurité comme priorité absolue, il offre une protection complète contre toutes les attaques connues sur l'ensemble du réseau d'appareils et de groupements. Les paramètres de configuration de chaque appareil sont stockés dans des codes QR cryptés, et chaque appareil du réseau ne peut être accédé sans le code QR correspondant.

Dans un projet Genio, il existe deux niveaux de privilèges principaux, chacun associé à un code QR distinct. Les privilèges d'administrateur, liés à un code QR orange, sont automatiquement accordés au créateur du projet et comprennent un contrôle complet sur le projet. Les privilèges d'utilisateur, associés à un code QR vert, sont accordés lorsque l'accès au projet est partagé avec d'autres personnes. Les utilisateurs ayant ce niveau d'accès disposent de capacités limitées en lecture seule, leur permettant d'ajuster ou d'éteindre les lumières, mais pas de modifier ou d'éditer les paramètres du projet.

Conçu spécifiquement pour des applications d'éclairage en réseau à grande échelle, Genio assure des connexions fiables et une portée étendue entre les appareils. Nos produits répondent à la norme UL1376 Gold Security Level 3, garantissant des capacités de cybersécurité robustes. Grâce à une technologie de mise en réseau sans passerelle, vous pouvez compter sur un fonctionnement 24/7 sans besoin de mots de passe, minimisant ainsi le risque pour les informations de l'entreprise.

L'écosystème de contrôles intelligents Genio offre une sécurité et une fiabilité inégalées, en faisant le choix idéal pour vos besoins en éclairage intelligent !



Accès utilisateur



Accès administrateur





Le choix intelligent

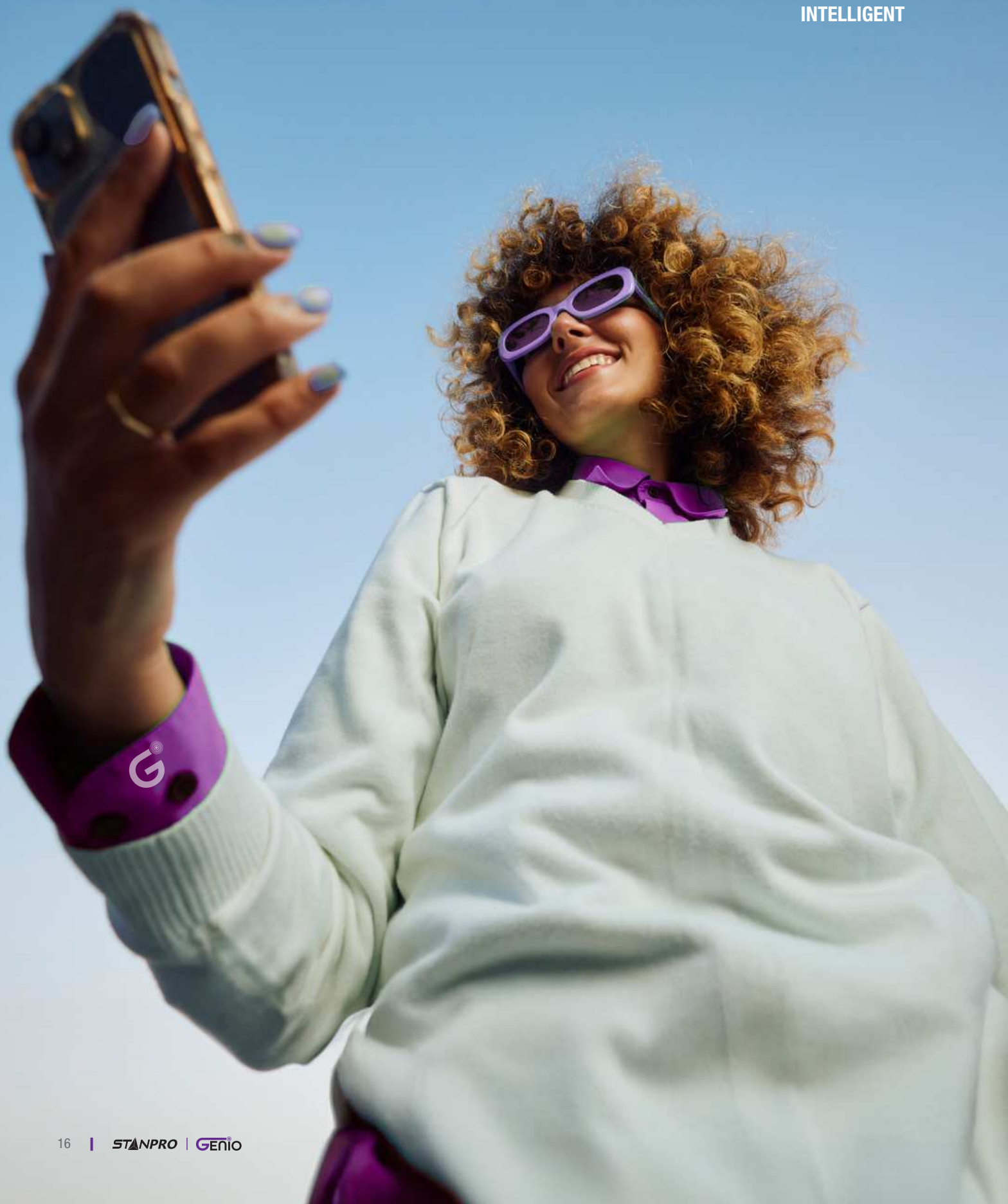


INTELLIGENT





INTELLIGENT



Le choix intelligent

Genio est le choix intelligent pour les nouveaux projets de développement ainsi que pour la modernisation des bâtiments existants, les transformant en bâtiments intelligents et économes en énergie.

Nos solutions facilitent l'installation des luminaires intelligents ou des accessoires appropriés pour réaliser des économies d'énergie, réduisant ainsi les coûts de consommation énergétique et permettant aux utilisateurs de s'adapter aux besoins futurs. En mettant en œuvre des stratégies d'économie d'énergie, Genio assure une utilisation efficace de l'énergie sans compromettre le confort et la commodité des occupants. La certification DLC NLC aide à maximiser les opportunités de remises, ajoutant ainsi une valeur supplémentaire.

Genio permet un réglage en temps réel des tâches et une optimisation de l'éclairage en s'adaptant à vos préférences et à vos plannings, en répondant aux changements de lumière naturelle pour améliorer l'efficacité et les économies, tout en permettant à votre système d'éclairage de fonctionner intelligemment pour répondre à vos besoins.

Exploitez la puissance de la technologie intelligente avec vos téléphones intelligents et tablettes. Genio place le contrôle entre vos mains, vous permettant de gérer votre éclairage avec aisance. En utilisant la technologie Bluetooth® Mesh, Genio offre un contrôle sans effort des luminaires, qu'ils soient utilisés individuellement ou en groupe. L'application Genio offre un contrôle fluide, éliminant le besoin de configurations complexes ou d'accès à Internet.

Transformez n'importe quel bâtiment en un environnement intelligent et écoénergétique avec l'écosystème de contrôles intelligents Genio. Parfait pour les bureaux, entrepôts, usines, écoles, auditoriums, établissements de santé, magasins et bien plus encore, Genio est prêt pour l'avenir et s'adapte parfaitement aux besoins évolutifs des bâtiments modernes, réduisant considérablement les coûts de consommation d'énergie. Choisissez Genio pour un avenir plus intelligent et plus efficace.



Aperçu de la famille Genio Intérieur



Luminaires intelligents
prêt à l'emploi



Accessoires intelligents



L3PNX 



L3CBX 



L2STX 



L1RVH



L1LEH GÉN.2



VTL4 GÉN. 3 



DéTECTEURS INTELLIGENTS 



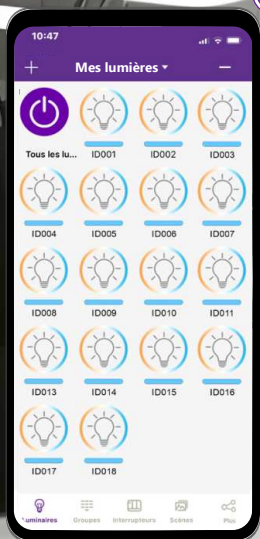
DéTECTEURS DE PLAFOND 



INTERRUPTEURS MURAUX 



BLOC D'ALIMENTATION,
ADAPTEUR & CONTRÔLEURS 



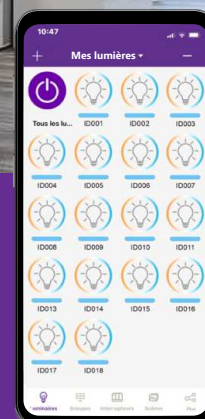
Application Genio

LUMINAIRES INTELLIGENTS INTÉRIEUR





L3CBX



La série L3CBX offre le design classique d'un luminaire à diffuseur central avec un éclairage ambiant doux et uniforme. Ce luminaire a une longue durée de vie et une performance optimale. Il est parfait pour toute application commerciale. Dotée de la technologie Bluetooth® Mesh intégrée, la série L3CBX se connecte de manière simple au système de contrôle Genio et à l'application mobile.

L3CBX

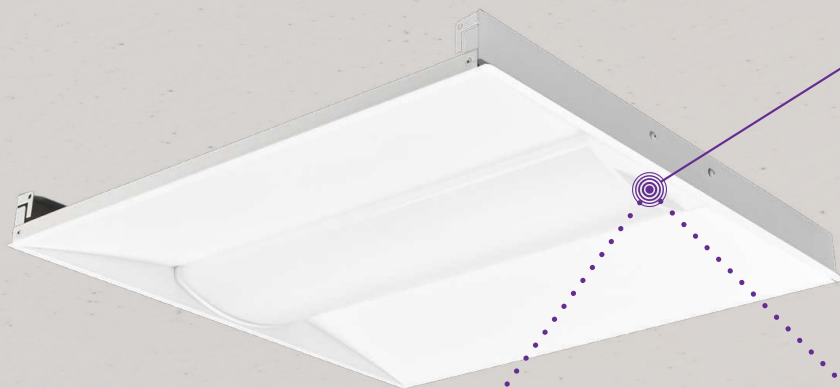
LUMINAIRE DEL À DIFFUSEUR
CENTRAL INTELLIGENT

69731 : Détecteur IRP intelligent (optionnel)

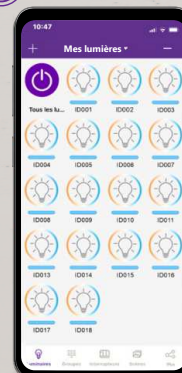


Contrôle

De manière intuitive, soit
via téléphone, soit via un
interrupteur mural sans
fil dédié



69736 : Interrupteur mural Bluetooth® à
5 touches alimenté par batteries



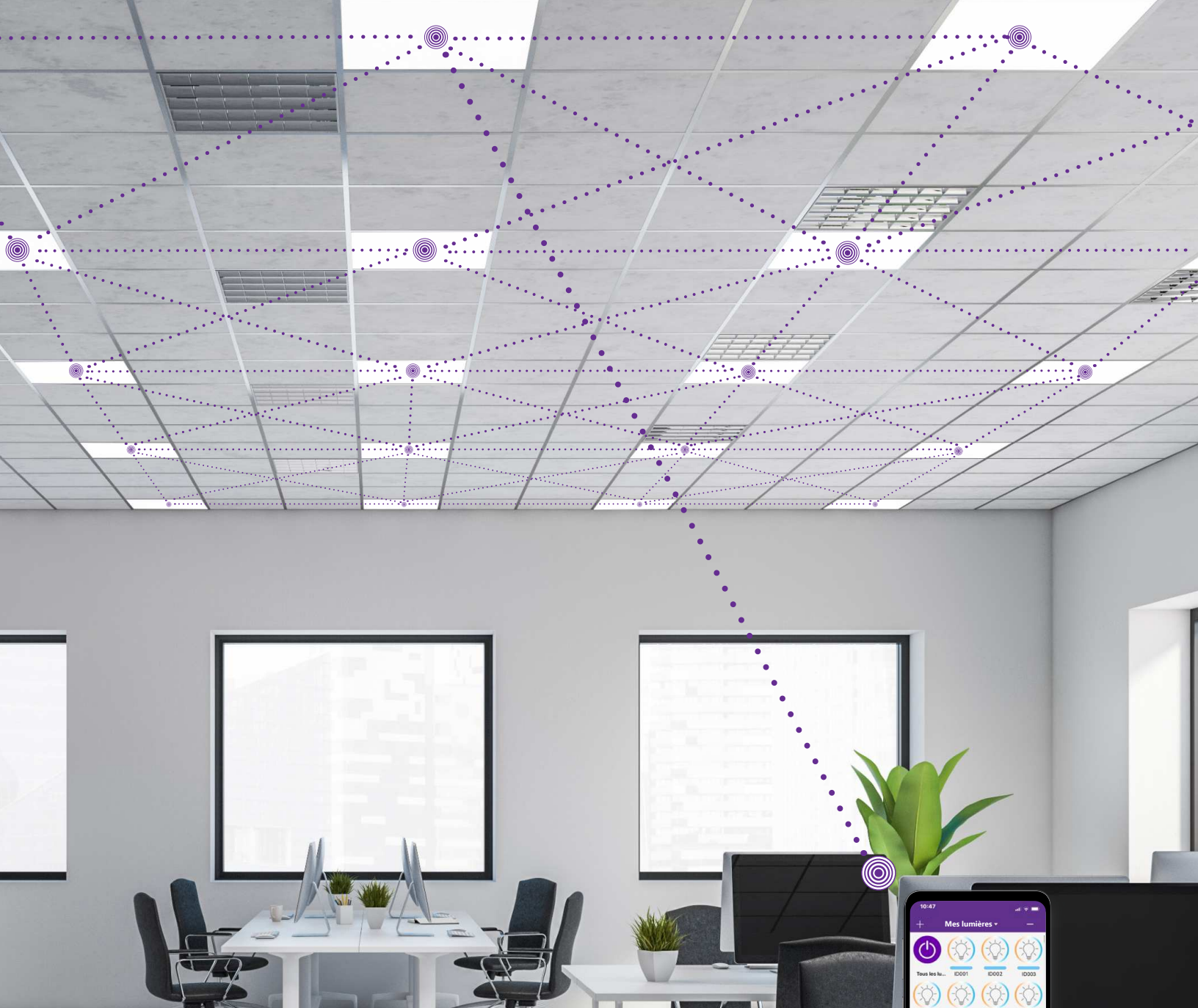
Application Genio

Tableau de spécifications

Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant DLC Unique	Watts (W)	Volts (V CA)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	IRC	Durée de vie L70 (h)	Heures testées LM-80 (h)	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)
1'X4'													
69621	L3CBX-1LP30P-Q/TW-BT	S-9FAZ12	30	120-347	3 000 - 5 000	3 810	127	80+	190 000	9 000	Oui	0.90	20
2'X2'													
69622	L3CBX-2LP35P-Q/TW-BT	S-YL1K40	35	120-347	3 000 - 5 000	4 305	123	80+	190 000	9 000	Oui	0.90	20
2'X4'													
69623	L3CBX-4LP45P-Q/TW-BT	S-BTIWR4	45	120-347	3 000 - 5 000	5 850	130	80+	190 000	9 000	Oui	0.90	20



* Tous les produits ne sont pas certifiés sur la liste QPL de la DLC. Pour consulter nos produits certifiés DLC, veuillez consulter la Liste de Produits Certifiés (DLC Qualified Products List) à l'adresse www.designlights.org/search.



L3PNX

La série L3PNX allie la technologie des panneaux DEL rétroéclairés à la technologie intelligente. Elle offre une performance élevée, un éclairage uniforme ainsi qu'un réglage fluide des températures de couleur et du flux lumineux. Ces panneaux sont le choix parfait pour une variété d'exigences d'éclairage dans différentes applications commerciales. Dotée de la technologie Bluetooth® Mesh intégrée, la série L3PNX se connecte de manière simple au système de contrôle Genio et à l'application mobile.

L3PNX

PANNEAU DEL RÉTROÉCLAIRÉ INTELLIGENT

69731 : Détecteur IRP intelligent (optionnel)



Contrôle

De manière intuitive, soit via téléphone, soit via un interrupteur mural sans fil dédié



69736 : Interrupteur mural Bluetooth® à 5 touches alimenté par batteries

Application Genio

Tableau de spécifications

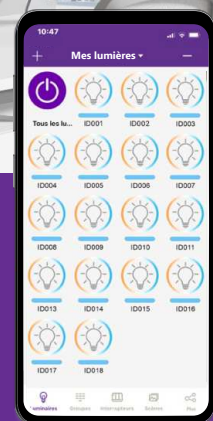
Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant DLC unique	Watts (W)	Volts (V CA)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	IRC	Durée de vie L70 (h)	Heures testées LM-80 (h)	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)
1'X4'													
69632	L3PNX-1LP40P-Q/TW-BT	S-8CXKZH	40	120-347	3 000 - 5 000	5 000	125	80+	120 000	9 000	Oui	0.90	20
2'X2'													
69633	L3PNX-2LP40P-Q/TW-BT	S-2M12YH	40	120-347	3 000 - 5 000	5 000	125	80+	120 000	9 000	Oui	0.90	20
2'X4'													
69634	L3PNX-4LP50P-Q/TW-BT	S-NGWT6K	50	120-347	3 000 - 5 000	6 250	125	80+	120 000	9 000	Oui	0.90	20



* Tous les produits ne sont pas qualifiés sur la liste QPL de DLC. Pour consulter nos produits qualifiés par le DLC, veuillez consulter la Liste des produits qualifiés DLC sur www.designlights.org/search.



L2STX



Les réglettes DEL intelligentes de la série L2STX sont conçues pour fournir un éclairage efficace et à fort impact. Ces luminaires sont dotés d'une lentille arrondie qui diffuse uniformément la lumière et d'un boîtier innovant construit pour une installation rapide et facile. Dotée de la technologie Bluetooth® Mesh intégrée, la série L2STX se connecte de manière simple au système de contrôle Genio et à l'application mobile.

L2STX

RÉGLETTTE DEL INTELLIGENTE

69731: Détecteur IRP intelligent
(inclus dans certaines configurations)

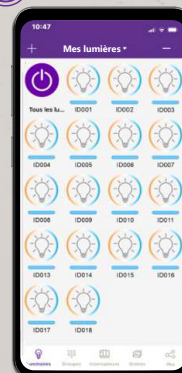


Contrôle

De manière intuitive, soit
via téléphone, soit via un
interrupteur mural sans
fil dédié



69736 : Interrupteur mural Bluetooth® à
5 touches alimenté par batteries



Application Genio

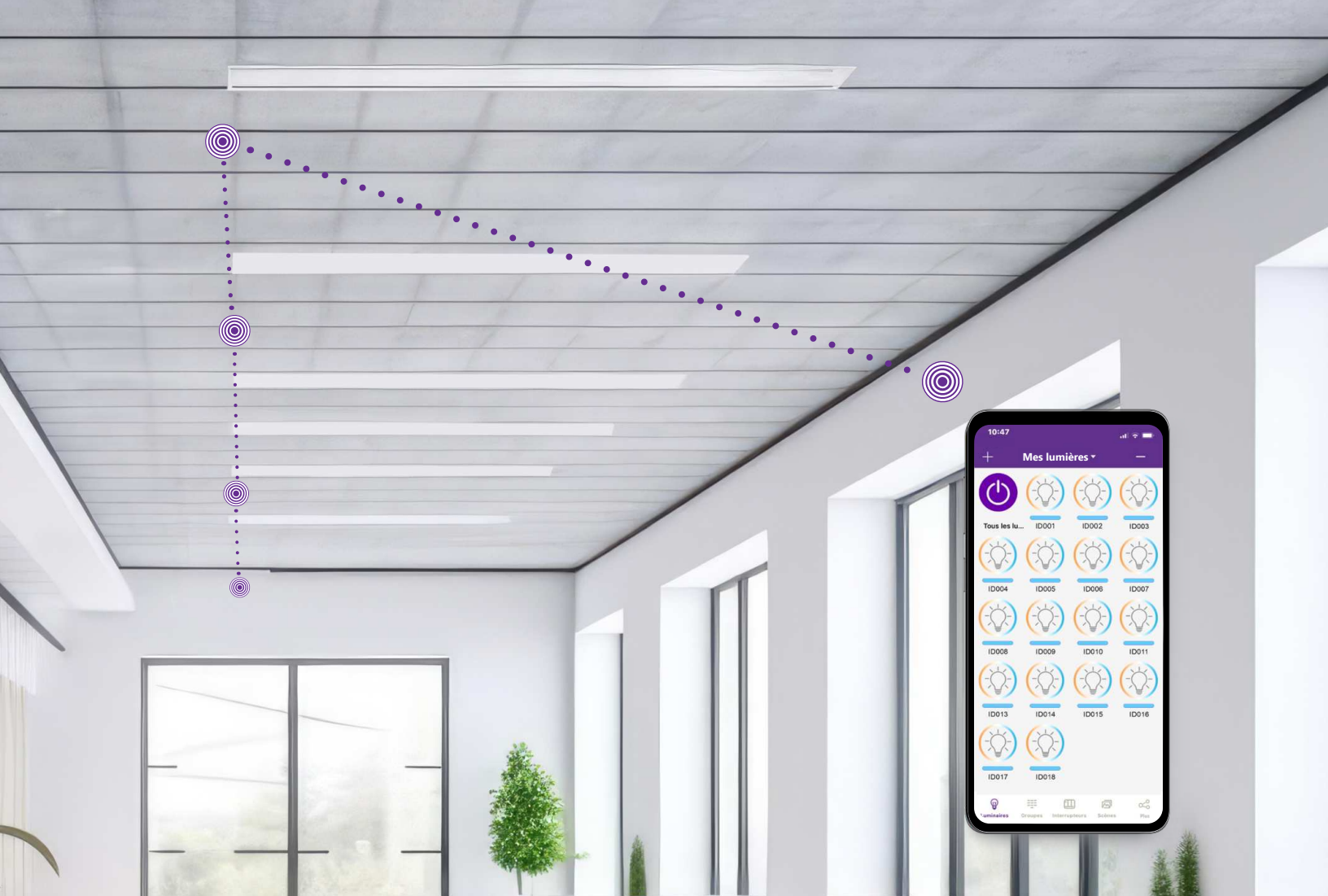
Tableau de spécifications

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (V CA)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	IRC	Durée de vie L70 (h)	Heures testées LM-80 (h)	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)
Sans détecteur de mouvement IRP												
48"												
69545	L2STX-48LP45-Q/TW-BT	45	120-347	3 000 - 5 000	5 985	133	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10
96"												
69546	L2STX-96LP90-Q/TW-BT	90	120-347	3 000 - 5 000	12 420	138	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10
Avec détecteur de mouvement IRP intégré												
48"												
69544	L2STX-48LP45-Q/TW-BTS	45	120-347	3 000 - 5 000	5 985	133	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10
96"												
69706	L2STX-96LP90-Q/TW-BTS	90	120-347	3 000 - 5 000	12 420	138	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10



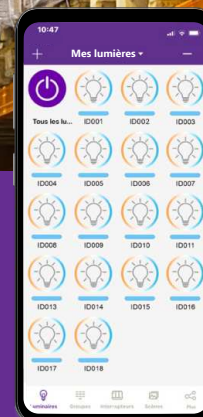
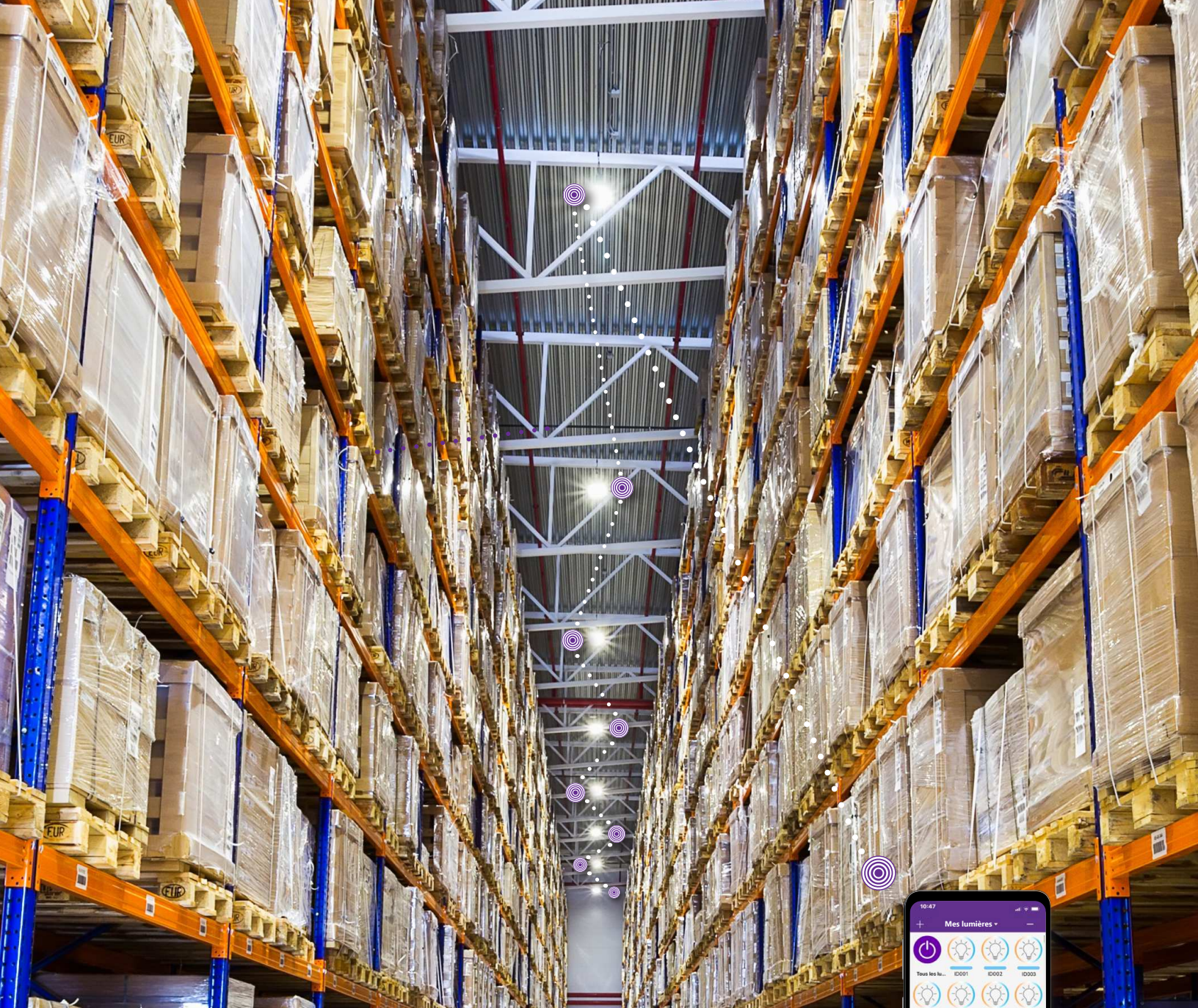
* Tous les produits ne sont pas qualifiés sur la liste QPL de DLC. Pour consulter nos produits qualifiés par le DLC, veuillez consulter la Liste des produits qualifiés DLC sur www.designlights.org/search.





LUMINAIRES PRÊTS POUR LES SYSTÈMES INTELLIGENTS INTÉRIEUR





L1RVH

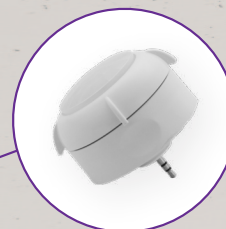
La série de luminaires DEL pour haut plafond économique propose un éclairage écoénergétique en gardant un design simple et raffiné. Ce luminaire prêt pour les systèmes intelligents est idéal pour diverses applications telles que les entrepôts, les installations de fabrication, les stades sportifs et autres grandes applications intérieures à plafond élevé. Il peut être facilement intégré au système de contrôle Genio et à l'application mobile en ajoutant le détecteur compatible (69651).

L1RVH



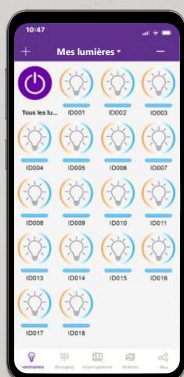
LUMINAIRE DEL ROND POUR
HAUT PLAFOND ÉCONOMIQUE
ET PERFORMANT

69651 - Détecteur IRP intelligent



Contrôle

De manière intuitive, soit
via téléphone, soit via un
interrupteur mural sans
fil dédié



Application Genio

Tableau de spécifications

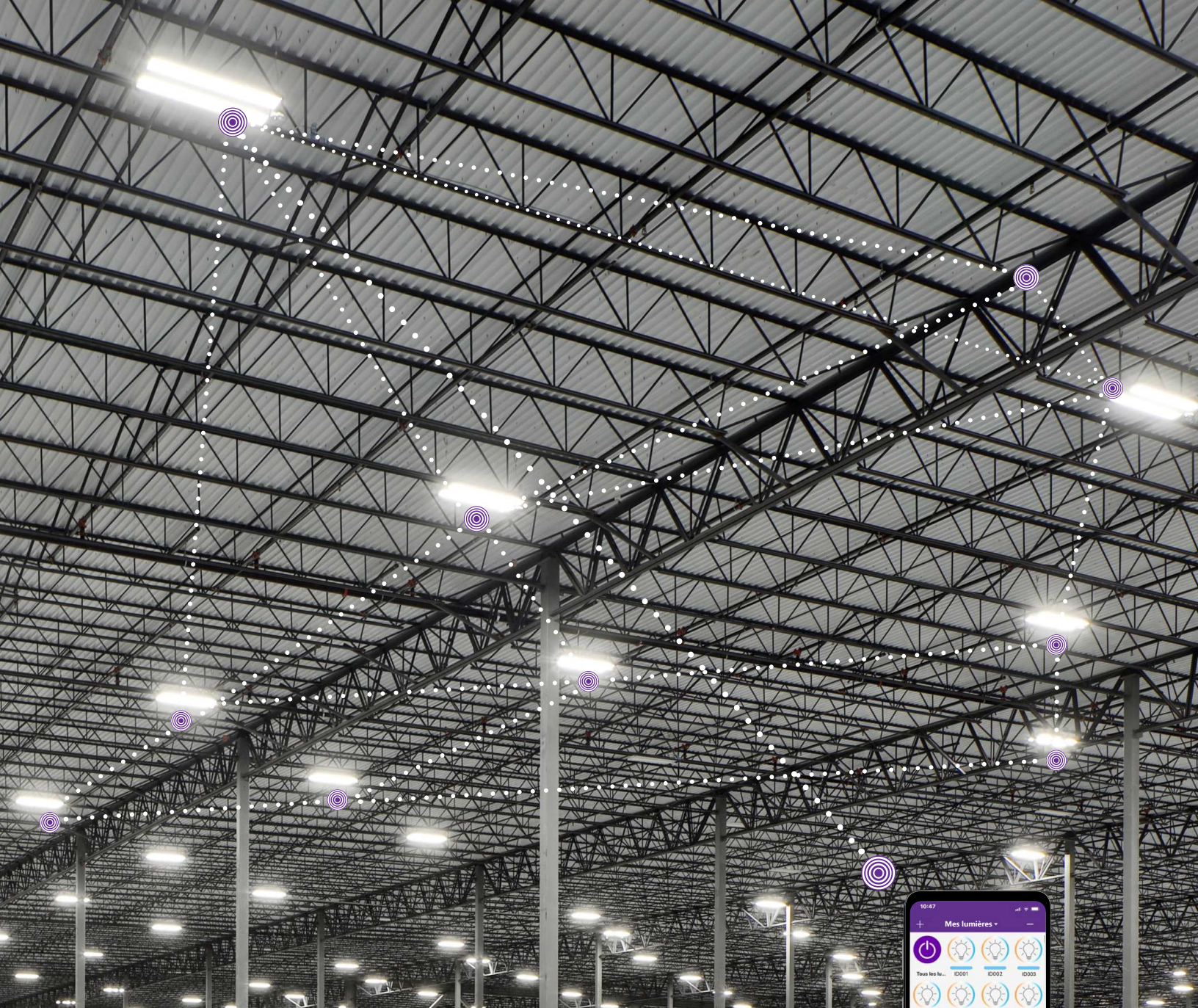
Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant DLC unique	Watts (W)	Volts (V CA)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h)	Heures testées LM-80 (h)	TM21 calculé (h)	Angle de faisceau (°)	Facteur de puissance	DHT (%)
------------------	------------------	------------------------	--------------	-----------------	-------------------------	-----------------------	----------------------	-----	----------------	-----------------------------	---------------------	--------------------------	----------------------	------------

TCC et puissance réglables

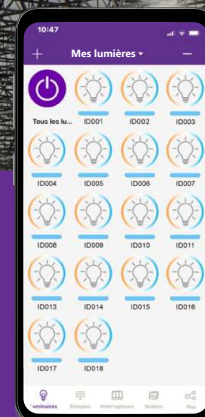
69428	L1RVH-PS150-Q/3C-B/CHOICE	S-VOP9R0	100/120/150	120-347	3 500/4 000/5 000	16 323/19 341/24 339	170	80+	>100 000	> 9 000	149 000	90	>0,9	<20
69560	L1RVH-PS150-Q/3C-W/CHOICE	S-VOP9R0	100/120/150	120-347	3 500/4 000/5 000	16 323/19 341/24 339	170	80+	>100 000	> 9 000	149 000	90	>0,9	<20
69746	L1RVH-PS180-Q/3C-B/CHOICE	S-KG0PPL	130/150/180	120-347	3 500/4 000/5 000	23 258/25 467/29 510	165	80+	>100 000	> 9 000	147 000	90	>0,9	<20
69429	L1RVH-PS240-Q/3C-B/CHOICE	S-SP2ER8	200/240	120-347	3 500/4 000/5 000	32 363/38 345	168	80+	>100 000	> 9 000	147 000	90	>0,9	<20



* Tous les produits ne sont pas qualifiés sur la liste QPL de DLC. Pour consulter nos produits qualifiés par le DLC, veuillez consulter la Liste des produits qualifiés DLC sur www.designlights.org/search.



L1LEH GÉN. 2



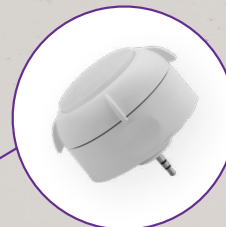
Le luminaire prêt pour les systèmes intelligents L1LEH GÉN. 2 est idéal pour les entrepôts à plafond haut ainsi que pour les arénas où un éclairage uniforme et efficace est requis. Équipé d'une prise pour détecteur intégrée, il peut être facilement intégré au système de contrôle Genio et à l'application mobile en ajoutant le détecteur compatible (69651).

L1LEH GÉN. 2



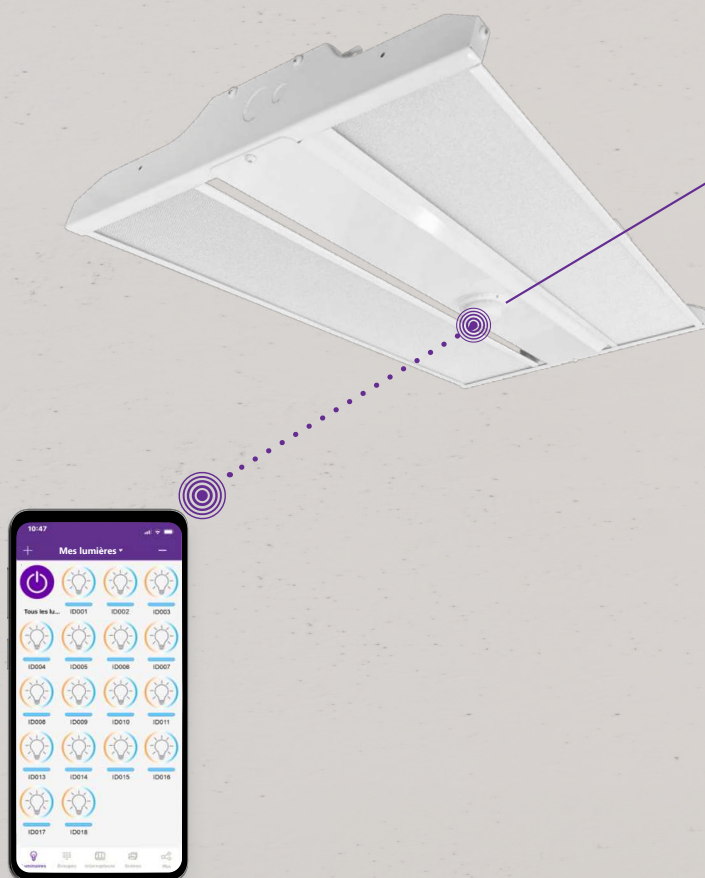
LUMINAIRE À PLAFOND HAUT ÉCONOMIQUE ET A HAUT PERFORMANCE

69651 - Détecteur IRP intelligent



Contrôle

De manière intuitive, soit via téléphone, soit via un interrupteur mural sans fil dédié



Application Genio

Tableau de spécifications

Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant DLC Premium unique	Watts (W)	Volts (V CA)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Effi- cacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h)	Heures testées LM-80 (h)	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)
24"													
69777	L1LEH-24PS120-Q-3C	S-ZG7N8K	80/100/120	120-347	3 500/4 000/5 000	12 800 - 19 200	160	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20
69778	L1LEH-24PS160-Q-3C	S-N5RQKR	110/130/160	120-347	3 500/4 000/5 000	17 600 - 24 800	155	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20
69779	L1LEH-24PS200-Q-3C	S-K4X40V	155/185/200	120-347	3 500/4 000/5 000	24 800 - 31 000	155	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20
48"													
69780	L1LEH-48PS160-Q-3C	S-S0C5Y7	85/120/160	120-347	3 500/4 000/5 000	13 600 - 24 800	155	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20
69781	L1LEH-48PS240-Q-3C	S-KJRSY4	160/200/240	120-347	3 500/4 000/5 000	24 800 - 37 920	158	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20
69782	L1LEH-48PS360-Q-3C	S-S8TYJ4	270/310/360	120-347	3 500/4 000/5 000	42 120 - 57 600	160	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20
69783	L1LEH-48PS480-Q-3C	S-7LSV61	320/400/480	120-347	3 500/4 000/5 000	51 200 - 76 800	160	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20
69784	L1LEH-48PS625-Q-3C	S-SLK1GV	500/560/625	120-347	3 500/4 000/5 000	80 000 - 100 000	160	80+	54 000	9 000	0-10 V	>0.9	<20



* Tous les produits ne sont pas qualifiés sur la liste QPL de DLC. Pour consulter nos produits qualifiés par le DLC, veuillez consulter la Liste des produits qualifiés DLC sur www.designlights.org/search



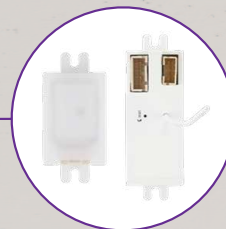
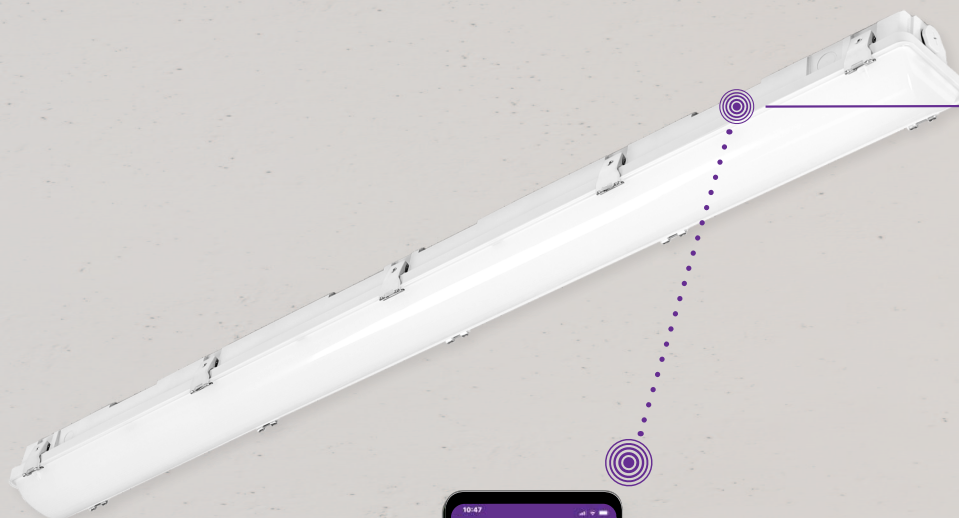
VTL4 GÉN. 3

Ce luminaire linéaire DEL de 4 pi est conçu pour une vaste gamme d'applications industrielles et commerciales. Il offre une distribution lumineuse efficace et une performance fiable dans les environnements où l'humidité et/ou la poussière peuvent être présentes. Idéal pour les applications nécessitant le confinement complet des DEL pour un lavage et un arrosage faciles. Certaines configurations incluent ou sont compatibles avec le Kit de détecteur de mouvement intelligent intégré Bluetooth® (70222), permettant un contrôle via l'application Genio.

VTL4 GÉN. 3

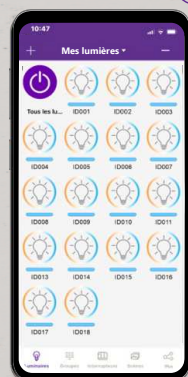


LUMINAIRE MINCE DEL 4 PI ÉTANCHE À LA VAPEUR



Les modèles 70535 et 70536 sont livrés avec le Kit de détecteur de mouvement intelligent intégré Bluetooth®

Pour les modèles 70482 et 70483, le kit peut facilement être installé sur place (vendu séparément)



Application Genio

Tableau de spécifications

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (VAC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Heures testées LM-80 (hrs)	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse ext.
Avec détecteur de mouvement intégré													
70535	VTL4-3-PS1-Q-3C-BMS	30/40/50	120-347	3 500/4 000/5 000	4 320-7 200	144	80+	54 000	54 000	0-10 V	≥0.90	≤20	6
70536	VTL4-3-PS2-Q-3C-BMS	30/45/60	120-347	3 500/4 000/5 000	4 500-9 000	150	80+	54 000	54 000	0-10 V	≥0.90	≤20	6
Sans détecteur de mouvement intégré													
70482	VTL4-3-PS1-Q-3C	30/40/50	120-347	3 500/4 000/5 000	4 320-7 200	144	80+	54 000	54 000	0-10 V	≥0.90	≤20	6
70483	VTL4-3-PS2-Q-3C	30/45/60	120-347	3 500/4 000/5 000	4 500-9 000	150	80+	54 000	54 000	0-10 V	≥0.90	≤20	6



ACCESSOIRES INTELLIGENTS INTÉRIEUR





69651
DÉTECTEUR BT IRP + DLH



Détecteurs de mouvement intelligents - Intérieur



69651



DÉTECTEUR BLUETOOTH® IRP + DLH

Portée de détection : 40 à 80 pi

Hauteur de montage : 20 à 40 pi

IP40 (Utilisation intérieure)

Compatible avec nos luminaires prêts pour les systèmes intelligents

69731

DÉTECTEUR IRP + DLH

Portée de détection : 32 pi

Hauteur de montage : 15 pi

IP20 (Utilisation intérieure)

Compatible avec nos luminaires intelligents



69732

DÉTECTEUR À HAUTE FRÉQUENCE

Sensibilité du détecteur à micro-ondes réglable

Portée de détection: 20-40 pi

Hauteur de montage : 6-20 pi

IP20 (Utilisation intérieure)

Idéal pour la modernisation des luminaires
étanches à la vapeur

Détecteurs de plafond - Intérieur



70514



**DÉTECTEUR DE PLAFOND BLUETOOTH® À TENSION
DE LIGNE (120-277 V) - GÉN. 2**

IRP + ultrasons

Portée efficace : 64 pi (à une hauteur de 10 pi)

Pas de block d'alimentation requis

Idéal pour les applications de rénovation



70519
**DÉTECTEUR DE PLAFOND BLUETOOTH®
À BASSE TENSION (12 V CC)**

IRP + DLH

Portée efficace : 50 pi (à une hauteur de 20 pi)

Nécessite un bloc d'alimentation (69745)

pour le contrôle de la charge

IP20 (utilisation intérieure)

Idéal pour les applications de rénovation



RÉCEPTACLE POUR DÉTECTEUR DE PLAFOND

Inclus avec 70519

Interrupteurs muraux - Intérieur



69735



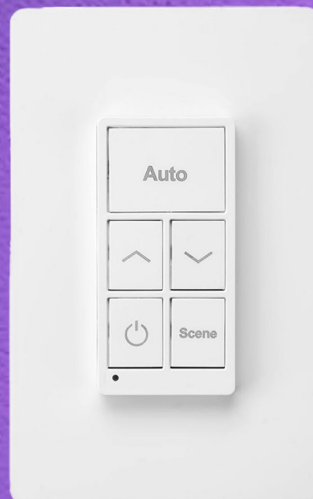
BLUETOOTH®

ALIMENTÉ PAR BATTERIE

3 touches

(ON/OFF, DIM augmentation/diminution)

Peut être utilisé comme télécommande



69736



BLUETOOTH®

ALIMENTÉ PAR BATTERIE

5 touches

(ON/OFF, DIM augmentation/diminution, scene, auto)

Le bouton scène permet la rotation de 3 scènes

Peut être utilisé comme télécommande



69739

PLAQUE MURALE

Compatible avec 69735 et 69736



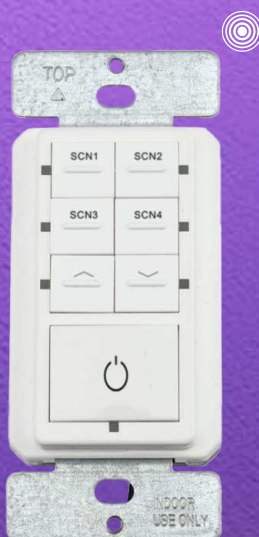
69737



BLUETOOTH®

À TENSION DE LIGNE (120-277V)

3 touches (ON/OFF, DIM augmentation/diminution)



69738



BLUETOOTH® À TENSION DE LIGNE (120-277V)

7 touches (ON/OFF, DIM augmentation/diminution, scènes 1-4)

Le bouton scène permet la sélection de 4 scènes

Contrôleurs Genio - Intérieur



69733



ADAPTATEUR BLUETOOTH® POUR LUMINAIRE

Entrée 12 V CC

IP20 (utilisation intérieure)

Idéal pour la modernisation des luminaires étanches à la vapeur



69745

BLOC D'ALIMENTATION 12 V CC

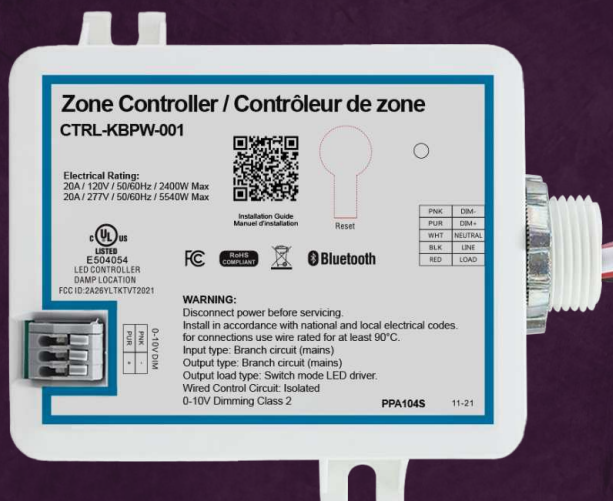
120-347 V

Capacité de charge maximale de 6 A

Sortie 12 V CC

Port de gradation 0-10 V en chaîne

À utiliser avec 70519



69741



CONTRÔLEUR DE ZONE BLUETOOTH®

120-277V

2 400W @ 120V or 5 540W @ 277V

Capacité de charge de 20A

Port de gradation 0-10V en chaîne

Idéal pour contrôler plusieurs luminaires



70245



CONTRÔLEUR DE LUMINAIRE BLUETOOTH®

120-347 V

Charge maximale de 6A

Sortie 12 V CC disponible

Supporte la fonction de récolte de la lumière du jour

Aperçu de la famille Genio Extérieur





Accessoires intelligents

GENIO



FLL



IFG

OPTION COMPATIBLE INTELLIGENTE SÉRIE WPS GÉN. 5



**PERSONNALISABLE AVEC L'AJOUT D'UN RECEPTACLE
AUX. POUR LES ACCESSOIRES INTELLIGENTS**



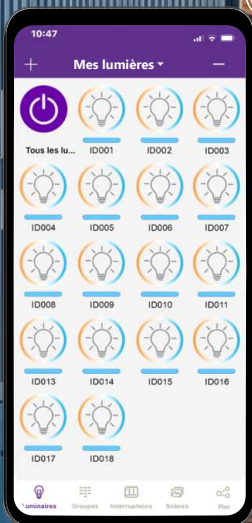
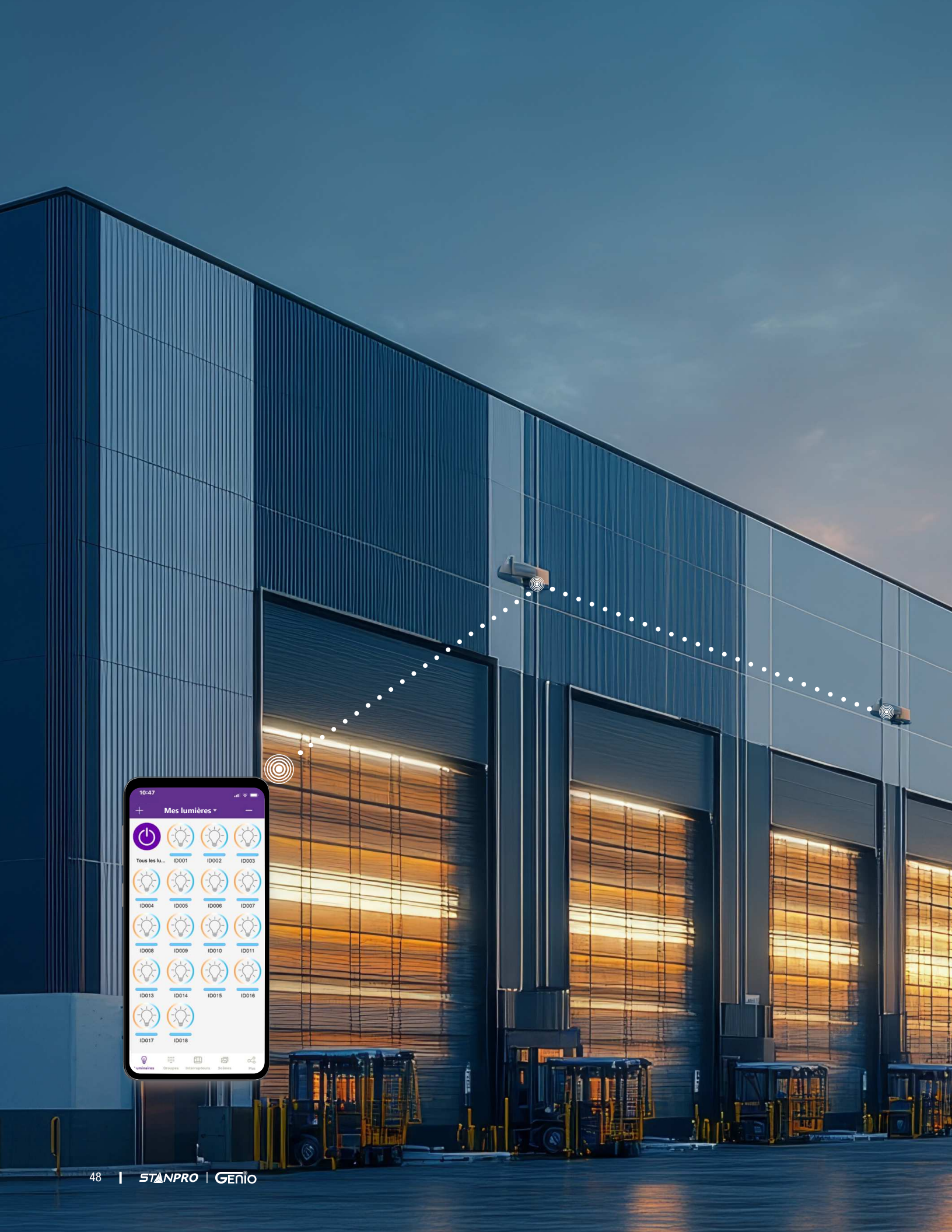
**Détecteurs intelligents
pour l'intérieur et l'extérieur**



**Contrôleurs de luminaires
pour l'intérieur et l'extérieur**

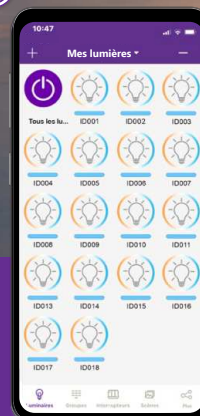
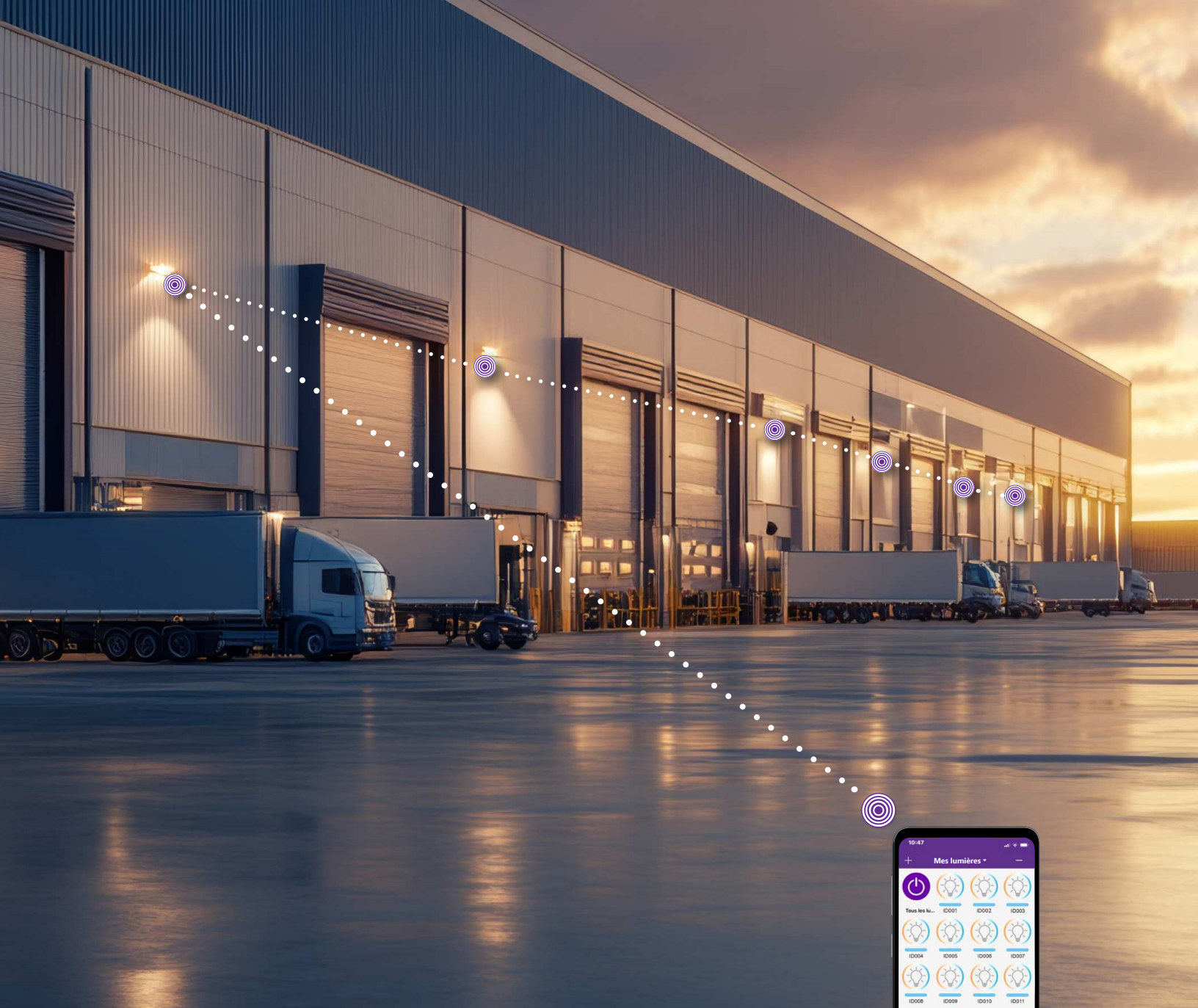


**Extensions de bras
pour l'intérieur et l'extérieur**



LUMINAIRES PRÊTS POUR LES SYSTÈMES INTELLIGENTS EXTÉRIEUR





FLL

Ces projecteurs de grande puissance sont conçus pour faciliter l'installation grâce à la fonction d'emboîtement des options de montage et ils permettent l'interchangeabilité des optiques pour répondre à différentes applications. La température de couleur et la puissance peuvent être modifiées sur place à l'aide des commutateurs situés sous le luminaire. Pour les économies d'énergie, cette série de produits est équipée d'une prise compatible avec le détecteur intelligent, le contrôleur intelligent et l'extension de bras Genio. La série FLL est idéale pour l'éclairage général des terrains, des cours de stockage, des concessions automobiles, des parkings, ainsi que pour l'éclairage des enseignes et des façades de bâtiments.

FLL

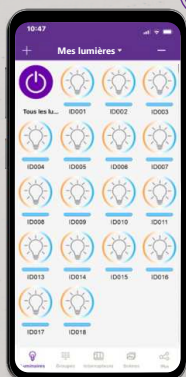
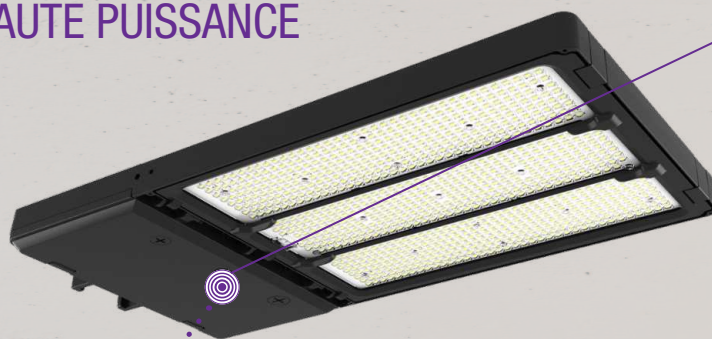


PROJECTEURS ET ÉCLAIRAGES DE PÉRIMÈTRE À HAUTE PUISSANCE

70002 - Détecteur Bluetooth® intérieur/extérieur intelligent IRP avec prise audio noir



Contrôle
De manière intuitive
via téléphone



Application Genio

70001 - Adaptateur d'extension de bras intérieur/extérieur noir



70000 - Contrôleur de luminaire Bluetooth® intérieur/extérieur basse tension avec prise audio noir



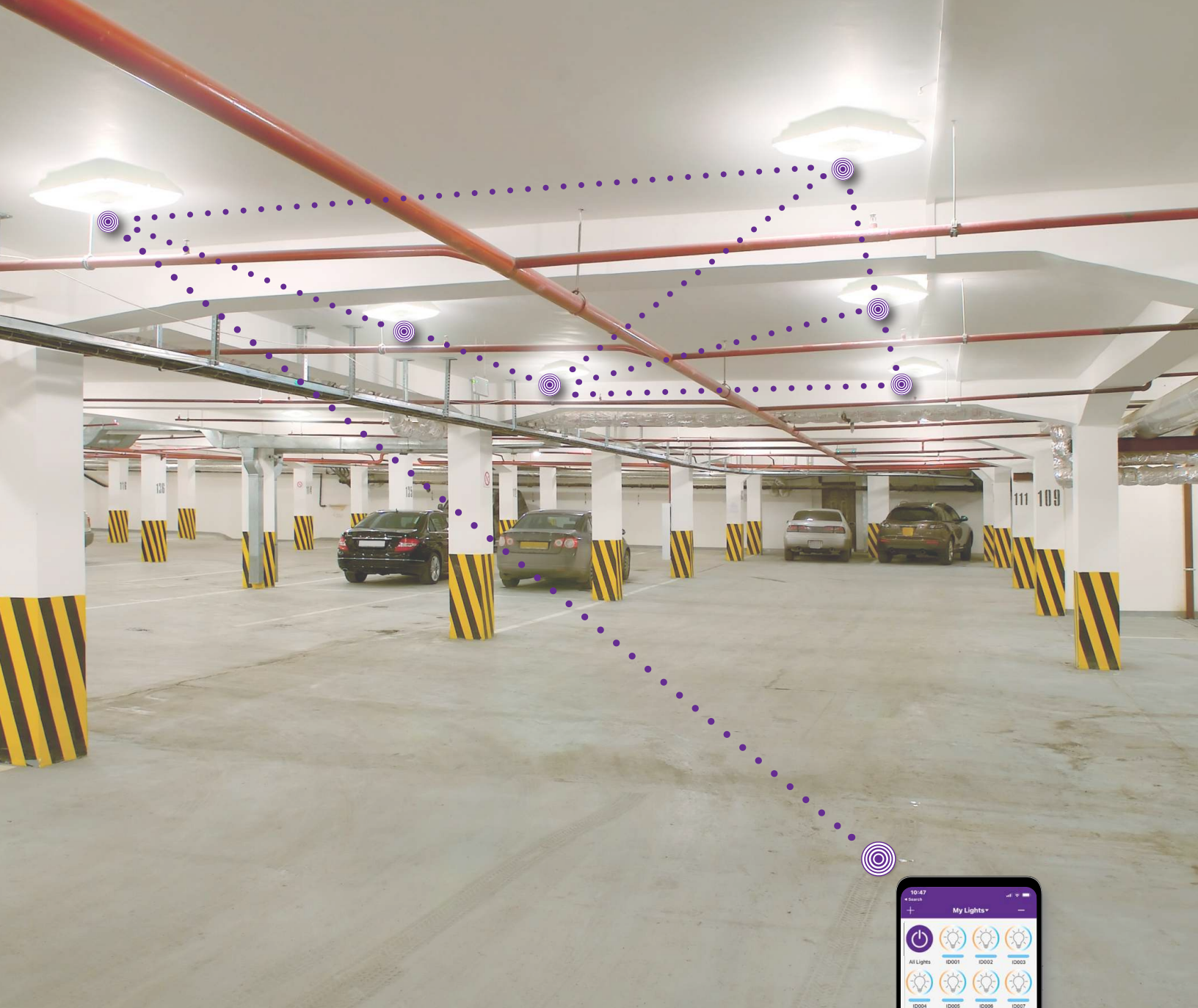
Autres accessoires compatibles

Tableau de spécifications

Code de commande	Numéro de modèle	ID unique DLC	Watts	Volts	Temp. de couleur	Flux lumineux	Efficacité	IRC	Vie L70	Heures testées LM-80	TM21 calculé	Type de NEMA	B.U.G.	Courant DEL	Finition	Facteur de puissance	DHT (%)	Traditional equivalent	
			(W)	(VAC)	(K)	(lm)	(lm/W)		(hrs)	(hrs)	(h)			(mA)				MH	HPS
TCC et puissance réglable																			
69796	FLLS-PS150W-Q3CBR	S-FCQPYC	60/100/150	120-347	3 000/4 000/5 000	22 137	148	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B4-U0-G1	54.5	Bronze	≥0.9	≤20%	400-1 000	400
69797	FLLM-PS300W-Q3CBR	S-D2WTVR	160/200/240/300	120-347	3 000/4 000/5 000	43 965	147	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B5-U0-G2	54.5	Bronze	≥0.9	≤20%	400-1 000	1 000
69798	FLLL-PS450W-Q3CBR	S-ZX81R	350/400/450	120-347	3 000/4 000/5 000	62 645	139	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B5-U0-G2	54.5	Bronze	≥0.9	≤20%	1 000	1 000
69799	FLLS-PS150W-Q3CBK	S-FCQPYC	60/100/150	120-347	3 000/4 000/5 000	22 137	148	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B4-U0-G1	54.5	Noir	≥0.9	≤20%	400-1 000	400
69800	FLLM-PS300W-Q3CBK	S-D2WTVR	160/200/240/300	120-347	3 000/4 000/5 000	43 965	147	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B5-U0-G2	54.5	Noir	≥0.9	≤20%	400-1 000	1 000
69801	FLLL-PS450W-Q3CBK	S-ZX81R	350/400/450	120-347	3 000/4 000/5 000	62 645	139	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B5-U0-G2	54.5	Noir	≥0.9	≤20%	1 000	1 000
TCC unique et puissance réglable																			
69802	FLLS-PS150W-Q22KBR	N/A	60/100/150	120-347	2 200	17 702	123	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B5-U0-G1	54.5	Bronze	≥0.9	≤20%	400-1 000	250-400
69803	FLLM-PS300W-Q22KBR	N/A	160/200/240/300	120-347	2 200	36 372	122	80+	100 000	10 000	>60 000	7H x 7V	B5-U0-G2	54.5	Bronze	≥0.9	≤20%	400-1 000	400-1 000



* Tous les produits ne sont pas qualifiés sur la liste QPL de DLC. Pour consulter nos produits qualifiés par le DLC, veuillez consulter la Liste des produits qualifiés DLC sur www.designlights.org/search.



IFG

L'IFG est un luminaire efficace pour l'éclairage sous l'avent et dans les garages. Équipé de la toute dernière technologie DEL, ce luminaire permet à l'utilisateur de contrôler la température de couleur et la puissance grâce à un commutateur interne réglable sur place. Sa construction mince s'installe facilement sur les boîtes de jonction et ses dissipateurs thermiques de haute qualité dissipent la chaleur des DEL et garantissent une longue durée de vie. Cette série est livrée avec une prise pour détecteur préinstallée, permettant la compatibilité avec le détecteur et le contrôleur intelligents Genio, ce qui en fait un excellent complément à toute application commerciale ou industrielle.

IFG

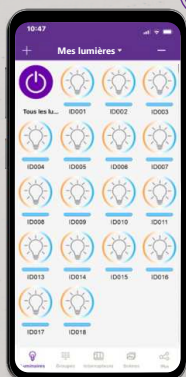


LUMINAIRE DEL DE CORNICHE ET DE GARAGE

70276 - Détecteur Bluetooth® intérieur/extérieur intelligent IRP avec prise audio blanc



Contrôle
De manière intuitive
via téléphone



Application Genio

70274 - Contrôleur de luminaire Bluetooth® intérieur/extérieur basse tension avec prise audio blanc



Autres accessoires compatibles

Tableau de spécifications

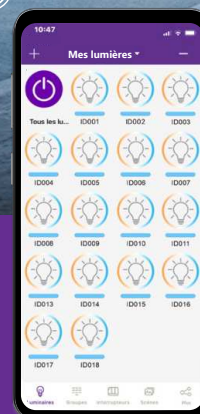
Code de commande	Numéro de modèle	Watts	Volts	Temp. de couleur	Flux lumineux	Efficacité IRC	Vie L70	Heures testées LM-80	TM21 calculé	Courant DEL	Finition	Gradation	Facteur de puissance	DHT	BUG	Équivalent traditionnel		
		(W)	(V AC)	(K)	(lm)	(lm/W)	(h)	(h)	(h)	(mA)		(Oui/Non)		(%)		(W)	HM	SHP
Puissance réglable, TCC réglable et cellule photoélectrique intégrée																		
70242	IFG-PS70A-Q-3CBRP/CHOICE	40/60/70	120-347	3 000/4 000/5 000	5 798/8 378/9 745	141-146	80+	54 000	9 000	180 000	580-590	Bronze	Oui	>0.9	<20%	B3-U3-G2	100-175	100-175
70243	IFG-PS70A-Q-3CWHP/CHOICE	40/60/70	120-347	3 000/4 000/5 000	5 798/8 378/9 745	141-146	80+	54 000	9 000	180 000	580-590	Blanc	Oui	>0.9	<20%	B3-U3-G2	100-175	100-175



* Tous les produits ne sont pas qualifiés sur la liste QPL de DLC. Pour consulter nos produits qualifiés par le DLC, veuillez consulter la Liste des produits qualifiés DLC sur www.designlights.org/search.



WPS GÉN. 5



Cette série d'applique murale a le design classique et familier mais avec un nouveau profil plus mince mis à jour. Toutes les configurations sont dotées d'une cellule photoélectrique intégrée, de puissances et de températures de couleur réglables et sont intégrées à la technologie DEL moderne pour favoriser une meilleure efficacité énergétique et une longue durée de vie. Avec l'option compatible "smart ready", la série WPS. GÉN 5 peut être personnalisé avec l'ajout d'une prise auxiliaire pour les détecteurs, les contrôleurs et les extensions de bras Genio. Cette série convient parfaitement aux entrées, aux passages souterrains et à tous les endroits où un éclairage de sécurité contrôlé est nécessaire. Un excellent complément à toute application murale extérieure commerciale ou industrielle.

WPS GÉN. 5

APPLIQUE MURALE DEL CLASSIQUE



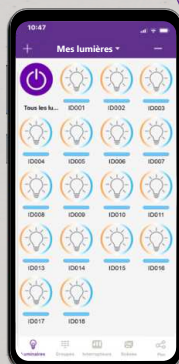
Réceptacle extérieur pour détecteur avec prise audio noir



70002 - Détecteur Bluetooth® intérieur/extérieur intelligent IRP avec prise audio noir

Contrôle

De manière intuitive via téléphone

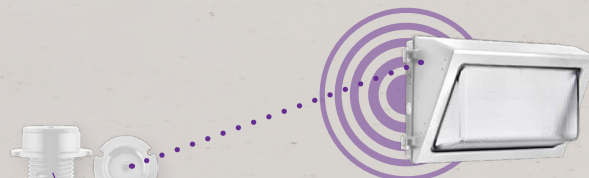


Application Genio

70001 - Adaptateur d'extension de bras intérieur/extérieur noir



70000 - Contrôleur de luminaire Bluetooth® intérieur/extérieur basse tension avec prise audio noir



70276



70275



70274

Offre complète également disponible en blanc

* Personnalisable par l'ajout d'une prise auxiliaire

SPECIFICATION TABLE

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (VAC)	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs)	Heures testées LM-80 (hrs)	TM21 calculé (hrs)	B.U.G. (mA)	Courant DEL	Finition	Cellule photo-électrique (Oui/Non)	Gradation (Oui/Non)	FP	DHT	Équivalent traditionnelle (W)
Puissance réglable, TCC réglable et cellule photoélectrique intégrée																		
69909	WPS-PS40B-Q-3C-BR	25/30/40	120-347	3 000/4 000/5 000	4 010/4 646/5 981	148-160	80+	50 000	9 000	>54 000	B1U3G3	550	Bronze	Oui	Oui	≥0.90	≤20	150-175
69910	WPS-PS100B-Q-3C-BR	60/80/100	120-347	3 000/4 000/5 000	8 819/12 053/14 554	153-156	80+	50 000	17 000	44 000	B3U4G5	410	Bronze	Oui	Oui	≥0.90	≤20	250-400
69911	WPS-NS120B-Q-3C-BR	120	120-347	3 000/4 000/5 000	17 430	154	80+	50 000	17 000	43 000	B3U5G5	490	Bronze	Oui	Oui	≥0.90	≤20	400-750
69912	WPS-PS40B-Q-3C-BK	25/30/40	120-347	3 000/4 000/5 000	4 010/4 646/5 981	148-160	80+	50 000	9 000	>54 000	B1U3G3	550	Noir	Oui	Oui	≥0.90	≤20	150-175
69913	WPS-PS100B-Q-3C-BK	60/80/100	120-347	3 000/4 000/5 000	8 819/12 053/14 554	153-156	80+	50 000	17 000	44 000	B3U4G5	410	Noir	Oui	Oui	≥0.90	≤20	250-400
69914	WPS-NS120B-Q-3C-BK	120	120-347	3 000/4 000/5 000	17 430	154	80+	50 000	17 000	43 000	B3U5G5	490	Noir	Oui	Oui	≥0.90	≤20	400-750
70124	WPS-PS40B-Q-3C-WH	25/30/40	120-347	3 000/4 000/5 000	4 010/4 646/5 981	148-160	80+	50 000	9 000	54 000	B1U3G3	550	Blanc	Oui	Oui	≥0.90	≤20	150-175
70125	WPS-PS100B-Q-3C-WH	60/80/100	120-347	3 000/4 000/5 000	8 819/12 053/14 554	153-156	80+	50 000	17 000	44 000	B3U4G5	410	Blanc	Oui	Oui	≥0.90	≤20	250-400



* Tous les produits ne sont pas qualifiés sur la liste QPL de DLC. Pour consulter nos produits qualifiés par le DLC, veuillez consulter la Liste des produits qualifiés DLC sur www.designlights.org/search.

ACCESSOIRES INTELLIGENTS INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR



70002

Détecteur Bluetooth® intérieur/extérieur intelligent IRP avec prise audio noir



Détecteurs intelligents - intérieur & extérieur



70002 & 70276



DÉTECTEUR BLUETOOTH® IRP + PHOTOCÉLULE

Transmission Bluetooth® : 328 pi Max

Portée de détection : 40 - 80 pi

Hauteur de montage : 20 - 40 pi

IP66 (convient aux endroits mouillés)

Contrôleurs Genio - intérieur & extérieur



70000 & 70274



CONTRÔLEURS DE LUMINAIRES BLUETOOTH®

Transmission Bluetooth® : 328 pi Max

IP66 (convient aux endroits mouillés)

Pour activer le fonctionnement automatique à l'extérieur,
assignez un horaire au contrôleur à l'aide de l'application Genio.

Accessoires Genio - intérieur & extérieur



70001 & 70275

EXTENSIONS DE BRAS

IP66 (convient aux emplacements mouillés)





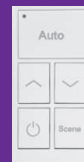
SUGGESTIONS DE DISPOSITION

Configuration de bureau ouvert

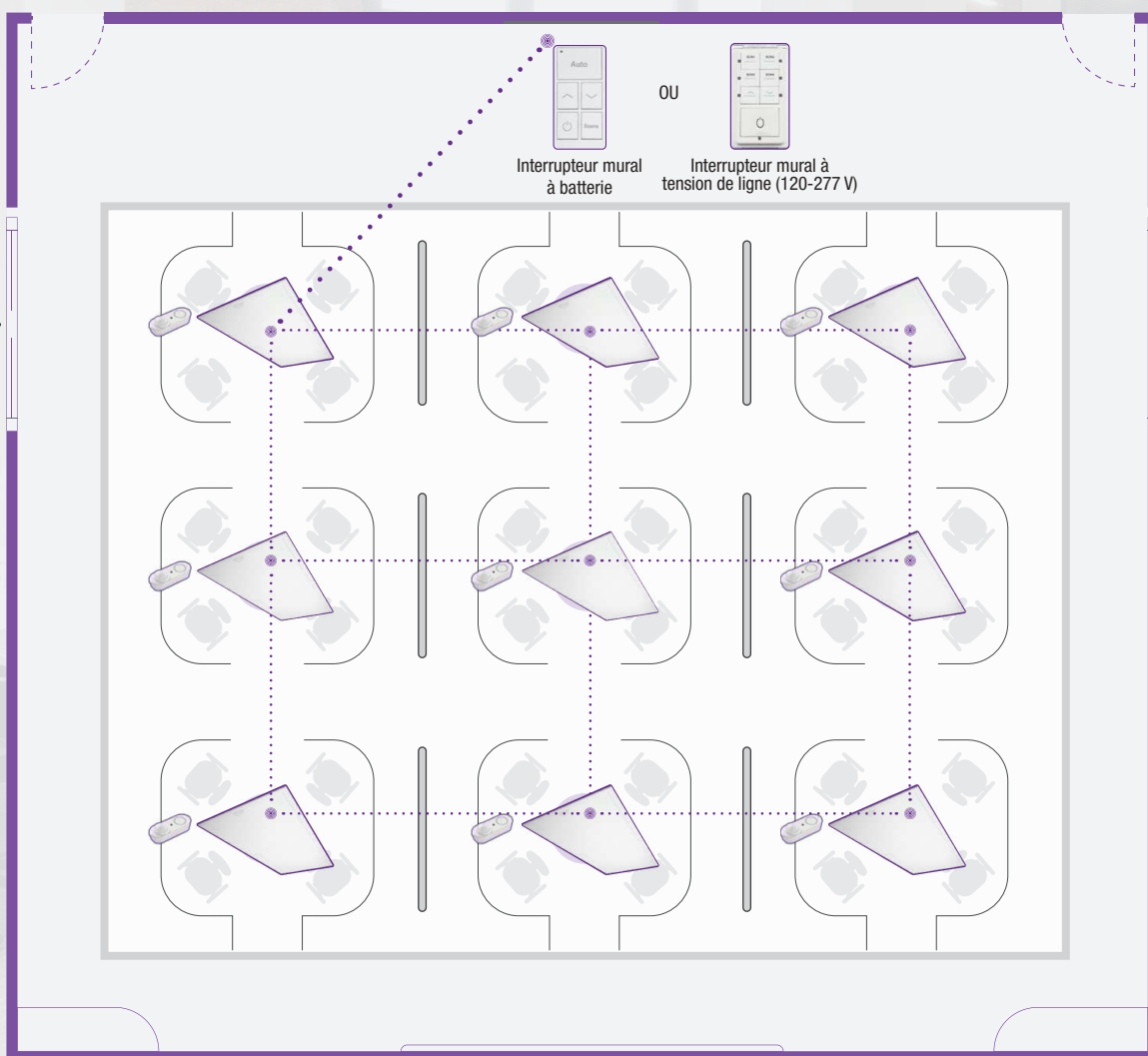


LUMINAIRES INTELLIGENTS

Luminaires avec pilotes intelligents et détecteurs IRP



FENÊTRE



FENÊTRE

COMPOSANTS GENIO POUR VOTRE CONFIGURATION INTELLIGENTE

LUMINAIRE INTELLIGENT



L3PNX (Luminaire intelligent prêt à l'emploi avec pilote intelligent et prise pour détecteur IRP intelligent)

DÉTECTEUR



69731 - Détecteur IRP intelligent

INTERRUPTEUR MURAL



69735: Interrupteur Mural Bluetooth® à 3 Touches Alimenté par Batterie
69736: Interrupteur Mural Bluetooth® à 5 Touches Alimenté par Batterie
69737: Interrupteur Mural Bluetooth® à 3 Touches à Tension de Ligne
69738: Interrupteur Mural Bluetooth® à 7 Touches à Tension de Ligne

TÉLÉPHONE INTELLIGENT



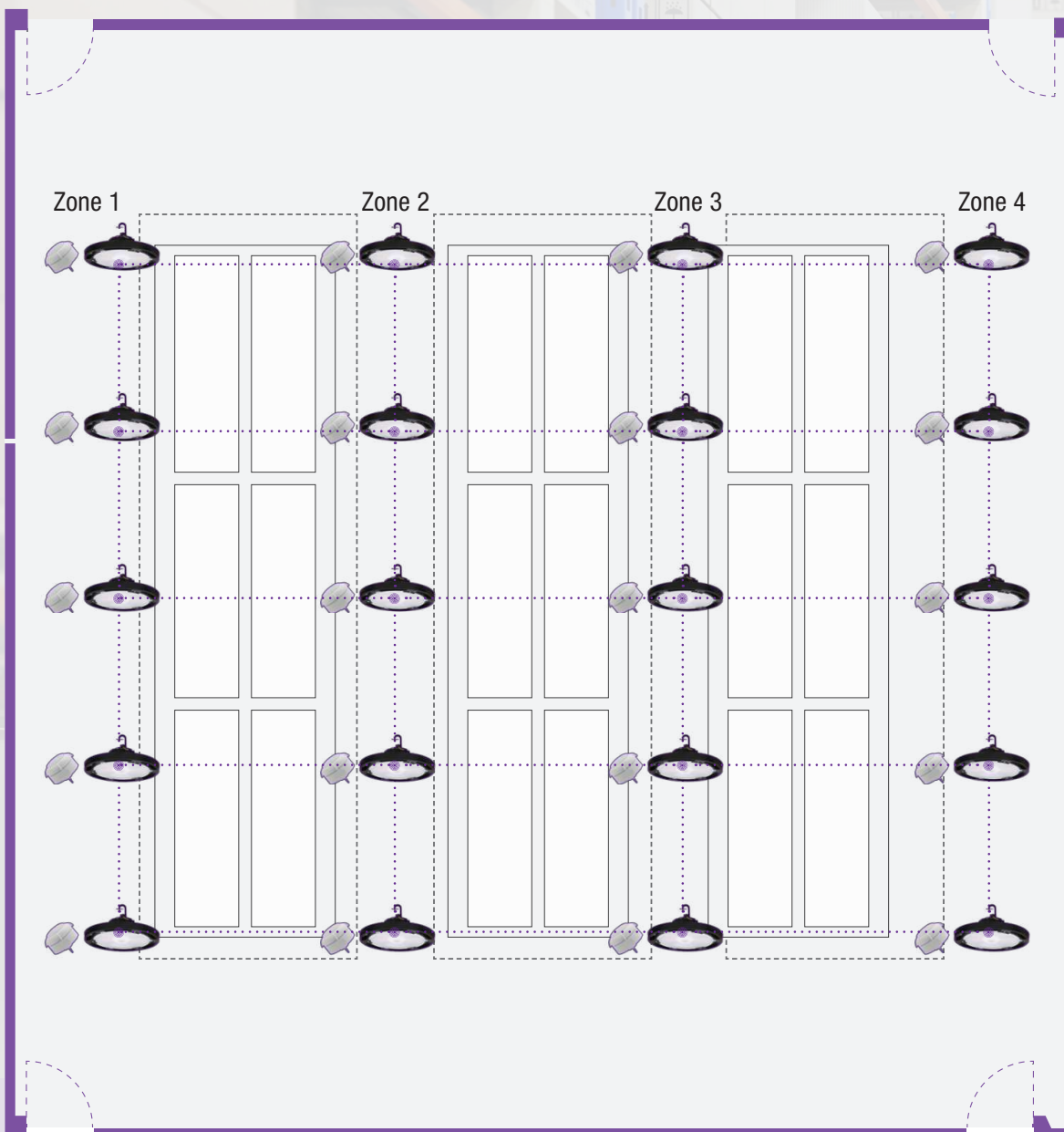
Application Genio

Entrepôt



**LUMINAIRE PRÊT POUR LES
SYSTÈMES INTELLIGENTS**

Prêt pour les systèmes
intelligents, pilotes non
intelligents



COMPOSANTS GENIO POUR VOTRE CONFIGURATION INTELLIGENTE

LUMINAIRE PRÊT
POUR LES SYSTÈMES
INTELLIGENTS



L1RVH (Luminaire prêt pour les systèmes intelligents avec prise pour détecteur IRP intelligent)

DÉTECTEUR



69651 - Détecteur IRP intelligent

TÉLÉPHONE
INTELLIGENT

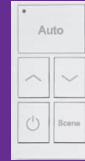


Application Genio

Bureau ouvert - Contrôle de zone

MODERNISATION

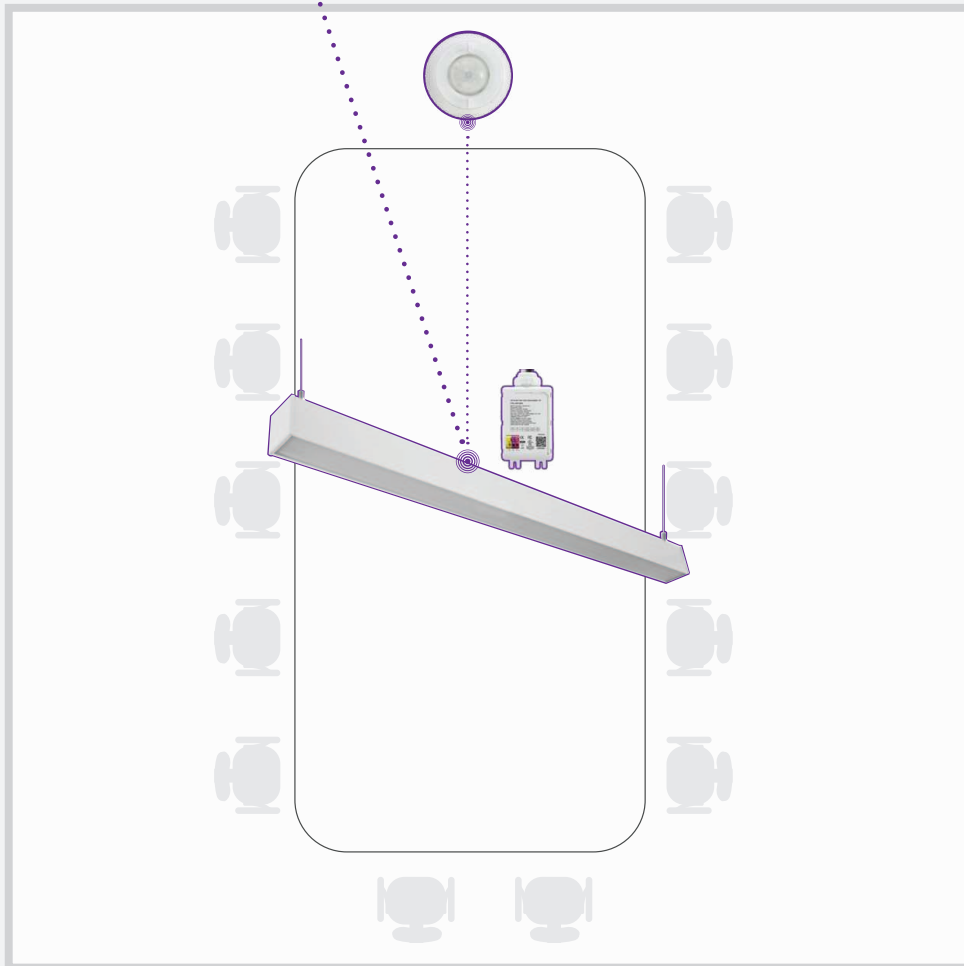
En utilisant un détecteur de plafond



FENÊTRE

FENÊTRE

Interrupteur mural à tension de ligne (120-277 V) Ou Interrupteur mural à batterie



COMPOSANTS GENIO POUR VOTRE CONFIGURATION INTELLIGENTE

LUMINAIRE



Kolika (luminaire standard - sans composants intelligents)

BLOC D'ALIMENTATION



69745 - Bloc d'alimentation 120-347V CA

DÉTECTEUR



70519 - Détecteur de plafond Bluetooth® à basse tension avec récolte de la lumière du jour et IRP 12V CC

RÉCEPTACLE POUR DÉTECTEUR



Inclus avec **70519**

INTERRUPTEUR MURAL



69735: Interrupteur mural Bluetooth® à 3 touches alimenté par batterie
69736: Interrupteur mural Bluetooth® à 5 touches alimenté par batterie
69737: Interrupteur mural Bluetooth® à 3 touches pour tension secteur
69738: Interrupteur mural Bluetooth® à 7 touches pour tension secteur

TÉLÉPHONE INTELLIGENT

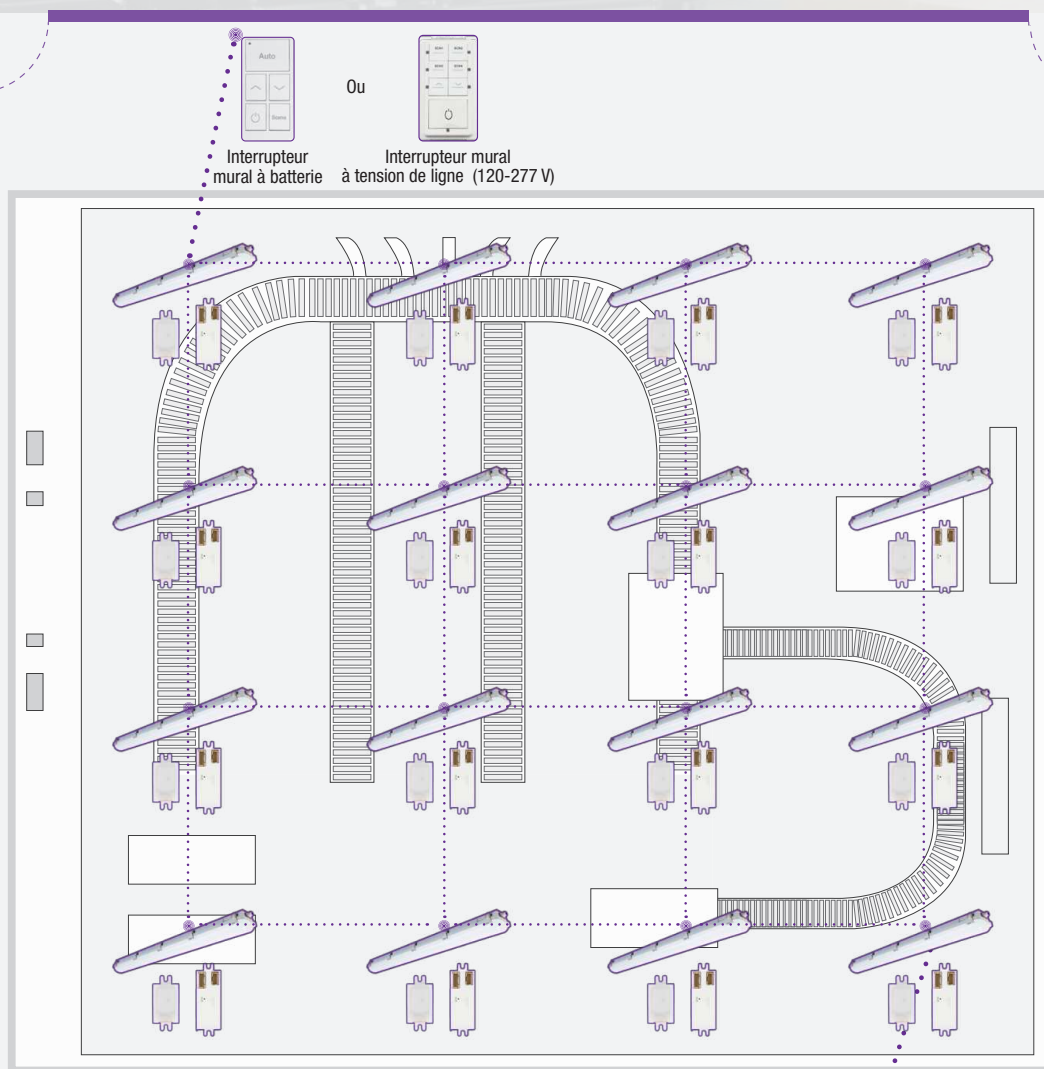
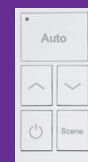
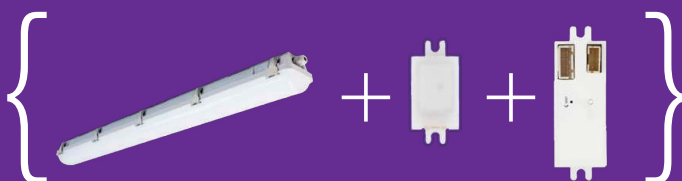


Application Genio

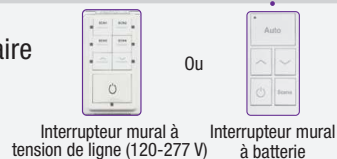
Usine de transformation alimentaire

MODERNISATION

Utilisez un adaptateur de luminaire et un détecteur à micro-ondes



Usine de transformation alimentaire



COMPOSANTS GENIO POUR VOTRE CONFIGURATION INTELLIGENTE

LUMINAIRE



VTL4 (luminaire standard - sans composants intelligents)

DÉTECTEUR



69732 - Détecteur de mouvement à haute fréquence

ADAPTATEUR DE LUMINAIRE



69733 - Adaptateur de luminaire intégré Bluetooth® Smart 12V CC

INTERRUPTEUR MURAL



69735: Interrupteur mural Bluetooth® à 3 touches alimenté par batterie
69736: Interrupteur mural Bluetooth® à 5 touches alimenté par batterie
69737: Interrupteur mural Bluetooth® à 3 touches pour tension secteur
69738: Interrupteur mural Bluetooth® à 7 touches pour tension secteur

TÉLÉPHONE INTELLIGENT



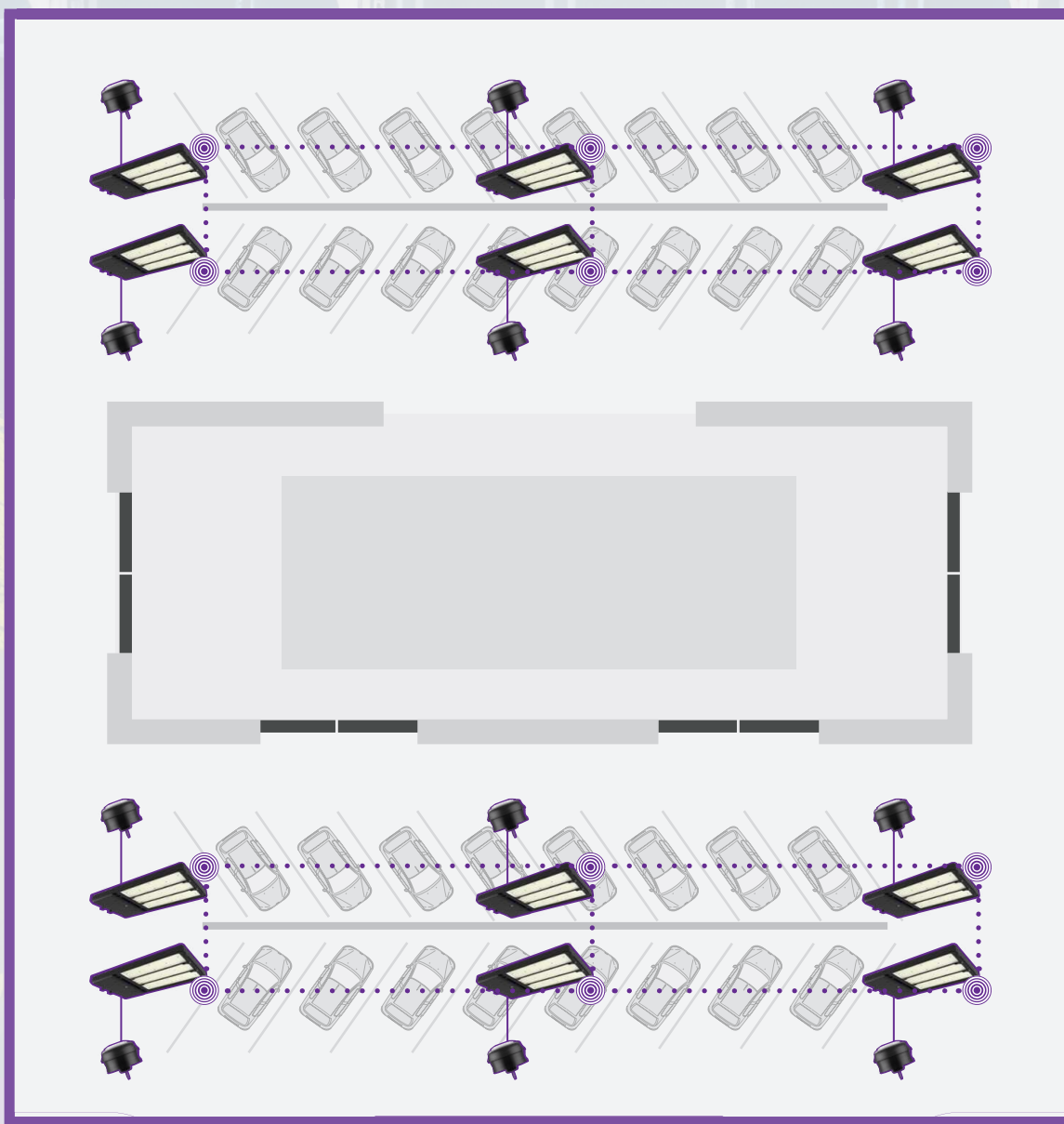
Application Genio

Parking extérieur



**LUMINAIRE PRÊT POUR LES
SYSTÈMES INTELLIGENTS**

Prêt pour les systèmes
intelligents, pilotes non
intelligents



COMPOSANTS GENIO POUR VOTRE CONFIGURATION INTELLIGENTE

LUMINAIRE



FLL - (Luminaire prêt pour les systèmes intelligents avec prise pour détecteur IRP intelligent)

DÉTECTEUR EXTÉRIEUR



70002 - Détecteur Bluetooth® intérieur/extérieur intelligent IRP avec prise audio noir

TÉLÉPHONE INTELLIGENT



Application Genio







standardpro.com

