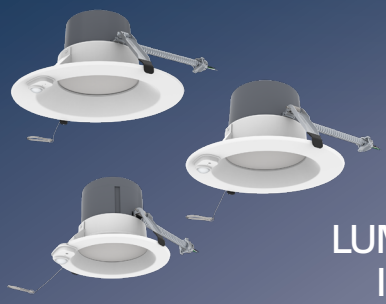
PROJET : | DATE :

DISTRIBUTEUR : | N° DE CATALOGUE : | TYPE :

DESSIN PAR : | ENTREPRENEUR : | PO :



GENIO

CDX

LUMINAIRE ENCASTRÉ INTELLIGENT GENIO

STANPRO

FICHE TECHNIQUE

TECHNOLOGIE BLUETOOTH® MESH INTÉGRÉE

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Caractéristiques physiques

- Finition en aluminium blanche et déflecteur lisse
- Disponible en 4", 6" et 8" rond
- Lentille givrée en polycarbonate
- Angle de faisceau standard de 90-95°

Montage

- Clips de montage à ressort pour une installation facile
- Installation de modernisation et nouvelle construction

DONNÉES DE PERFORMANCE

- Technologie blanc ajustable allant de 2 700 K à 5 000 K
- Puissance réglable jusqu'à 13 W (4"), 24 W (6") et 30 W (8")
- IRC 90+ pour une précision des couleurs optimale
- Caractéristiques électriques : 120-277 V
- Flux lumineux : 591-3 260 lm
- Gradation sans fil par Bluetooth® (1%-100%)
- Protection contre les surtensions de 2.5 kV
- Durée de vie de plus de 50 000 heures à L70
- Température de fonctionnement : -20 °C à 40 °C (-4 °F à 104 °F)

CONTRÔLE BLUETOOTH® MESH

La technologie Bluetooth® mesh permet des fonctions réglables via l'application Stanpro Genio ou en utilisant les interrupteurs muraux intelligents (vendus séparément). Les fonctions réglables incluent :

- Gradation
- Réglez la température de couleur souhaitée - Blanc adjustable
- Réglez les paramètres du détecteur (détection de présence et exploitation de la lumière du jour)
- Créez des groupes, des scènes, des horaires, et plus

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

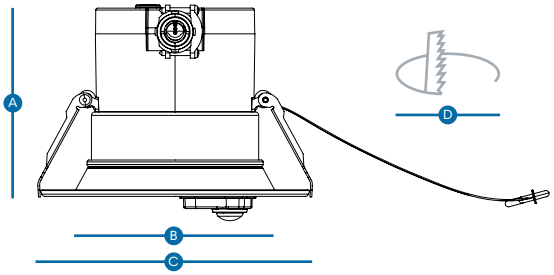
Détecteur de mouvement IRP

- Détecteur de présence IRP intégré pour le contrôle de l'éclairage au niveau du luminaire (LLLC)
- Cellule photoélectrique intégrée pour l'exploitation de la lumière du jour

CONFORMITÉS

- Listé et classifié cETLus pour le Canada et les États-Unis pour les emplacements mouillés
- Energy Star
- Conforme aux normes de NMB-005, 5e édition classe B
- IC pour le contact direct avec l'isolation

DESSINS TECHNIQUES

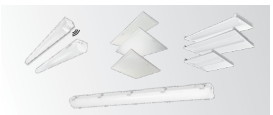


Taille	A	B	C	D	Poids net (lb)
4"	4 1/8" (10.60 cm)	4 3/8" (11.30 cm)	6" (15.20 cm)	4 3/4" (12 cm)	1.63
6"	4 5/8" (11.70 cm)	5 3/4" (14.70 cm)	8 3/8" (21.40 cm)	6 1/4" (16 cm)	2.15
8"	5" (12.60 cm)	7 1/8" (18.20 cm)	10" (25.50 cm)	7 7/8" (20 cm)	2.7

* Veuillez consulter la page Web du produit pour voir les dessins détaillés par taille.

PRODUITS ASSOCIÉS

- L2STX
- L3PNX
- L3CBX
- VTL4 GÉN. 3



Bluetooth®

BLANC RÉGLABLE | PUISSANCE RÉGLABLE | 5 ANS GARANTIE | ETL CLASSIFIED | ENERGY STAR

V: 10-07-2026

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES[1]

Type	Code de commande	Numéro de modèle	Flux lumineux (lm)[2]	Efficacité (lm/W)	Watts (W)	Temp. de couleur (K)[1]	Vie L70 (hrs)[3]	Angle de faisceau (°)	Facteur de puissance	Qté caisse ext.	Code CUP
	4"										
	71526	CDX4R-PS13-W-WH/TW-BTS	1 406	108	5.5/7/9/10/13	2 700-5 000	>50 000	90	≥0.90	6	069549039803
	6"										
	71527	CDX6R-PS24-W-WH/TW-BTS	2 538	105	9.5/13/18.5/21/24	2 700-5 000	>50 000	90	≥0.90	6	069549039810
	8"										
	71528	CDX8R-PS30-W-WH/TW-BTS	3 260	108	16/20/23/27/30	2 700-5 000	>50 000	95	≥0.90	6	069549039827

[1] Température de couleur typique : +/- 5 %.
[2] Les valeurs de lumen proviennent des données reportées par Energy Star. Lumens typiques : +/- 10 %.
[3] La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	2 700 K		3 000 K		3 500 K		4 000 K		5 000 K		Programmation par défaut
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	
71526	CDX4R-PS13-W-WH/TW-BTS	5.5	591	107	609	111	628	114	648	118	675	123	13 W
		7	749	107	773	110	797	114	823	118	856	122	13 W
		9	943	105	974	108	1 005	112	1 038	115	1 079	120	13 W
		10	1 050	105	1 085	109	1 121	112	1 157	116	1 202	120	13 W
		13	1 249	96	1 295	100	1 331	102	1 376	106	1 434	110	13 W
71527	CDX6R-PS24-W-WH/TW-BTS	9.5	1 063	112	1 095	115	1 128	119	1 162	122	1 208	127	24 W
		13	1 399	108	1 443	111	1 488	114	1 533	118	1 588	122	24 W
		18.5	1 909	103	1 974	107	2 040	110	2 105	114	2 182	118	24 W
		21	2 100	100	2 176	104	2 252	107	2 329	111	2 426	116	24 W
		24	2 196	92	2 276	95	2 356	98	2 435	101	2 539	106	24 W
71528	CDX8R-PS30-W-WH/TW-BTS	16	1 735	108	1 804	113	1 870	117	1 937	121	2 018	126	30 W
		20	2 012	101	2 093	105	2 170	109	2 248	112	2 340	117	30 W
		23	2 310	100	2 407	105	2 500	109	2 593	113	2 699	117	30 W
		27	2 623	97	2 739	101	2 848	105	2 955	109	3 071	114	30 W
		30	2 732	91	2 860	95	2 992	100	3 091	103	3 260	109	30 W

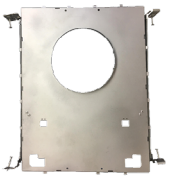
V: 10-07-2026

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

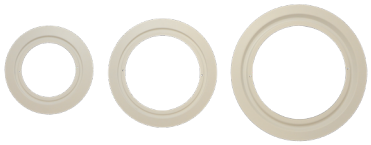
ACCESSOIRES*

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Diametre d'intérieur (po)	Diamètre d'extérieur (po)	Qté caisse ext	Figure
62772[1]	ACC/MPLATE/4.625IN/HANG.BARS/STD	Plaque de montage avec barres de suspension	4 5/8	-	20	A
66817[1]	ACC/MPLATE/VELOCE6/HANG.BARS/STD	Plaque de montage avec barres de suspension	6	-	8	A
66818[1]	ACC/MPLATE/VELOCE8/HANG.BARS/STD	Plaque de montage avec barres de suspension	8	-	8	A
68614	GOOF RING-4.75IN	Anneau réparateur	4 7/8	7 1/2	24	B
68615	GOOF RING-6.75IN	Anneau réparateur	6 3/4	9 1/4	24	B
68616	GOOF RING-6.75IN	Anneau réparateur	8 1/4	11 1/2	24	B

[1] À commander séparément.
[1] Inclus les supports et les vis.



A

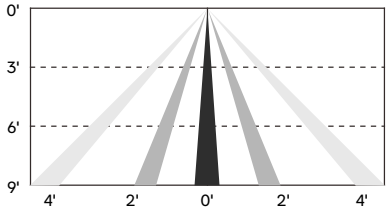


B

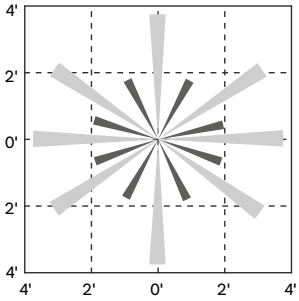
MONTAGE DU DÉTECTEUR ET DISTANCE DE DÉTECTION

Hauteur de Montage	9 pi
Distance de Détection	8 pi

VUE DE CÔTÉ



VUE DE HAUT



OPTIONS DE CONFIGURATION DES CAPTEURS

Paramètre	Options de configuration
Premier délai	1 min - 59 min, ∞
2e délai	1 min - 59 min, ∞
Niveau de luminosité	1 % - 100 %

[1] Pour obtenir des renseignements détaillés sur la programmation et les réglages du capteur, veuillez consulter le guide d'utilisation de l'application Genio.

SYSTÈME DE CONTRÔLE GENIO

Genio est la marque intelligente de Stanpro pour l'éclairage général et d'urgence. Utilisant les dernières technologies de Bluetooth® Mesh, l'intégration de Genio permet des fonctionnalités personnalisables qui peuvent être ajustées du bout des doigts à l'aide d'un cellulaire intelligent ou d'autres appareils compatibles. Ce système est facile à utiliser, polyvalent et à l'épreuve du futur!

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

Téléchargez le guide d'utilisation de notre application

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et l'utilisation de ces marques par Ascot Capital Group est autorisée sous licence. Les autres marques de commerce et noms de marque appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

V: 10-07-2026

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.