

Encastrés commerciaux CDL03

Puissance et 5 TCC sélectionnables | 120-347 V

Voici le successeur de nos encastrés commerciaux CDL02, maintenant avec 5 niveaux de puissance et 5 températures de couleur sélectionnables. Convient aux nouvelles constructions et aux projets de modernisation.

Puissance sélectionnable

5 niveaux de puissance par luminaire

Température de couleur sélectionnable

2700K / 3000K / 3500K / 4000K / 5000K

Pilote intégré éliminant le besoin d'une configuration traditionnelle de luminaire en plusieurs pièces

Gradation 0–10 V / ELV / TRIAC

Pilote universel 120–347 V

Classé IC

pour contact avec l'isolant

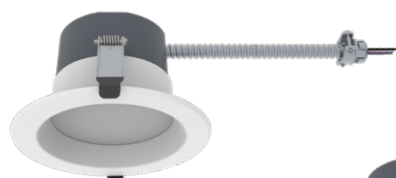
Homologué étanche à l'air

afin de respecter les exigences du code du bâtiment

Conduit flexible de 26 po

avec connecteur rapide pour passage de fil

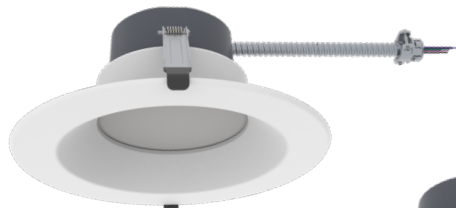
Finition blanche standard.
Fini nickel brossé et noir mat
vendus séparément.



Modèle 4 po



Modèle 6 po



Modèle 8 po



Modèle 10 po

Plaques préinstallées disponibles
(avec ou sans barres de suspension)

pour installations sur cloison sèche et grille T (vendu séparément)



SPÉCIFICATIONS LUMINEUSES ET ÉLECTRIQUES



CODE PRODUIT	PUISSANCE SÉLECTIONNABLE	CCT	LUMENS	EFFICACITÉ LUMINEUSE	V	IRC	PARAMÈTRES D'USINE	COURANT MAXIMAL
CDL03-4R-16W-5P-5CCT-UD-WH	7 W	2700 K	700 lm	100 lm/W	120-347 V	90+	16 W 5000 K	148 mA
		3000 K	760 lm	109 lm/W				
		3500 K	810 lm	116 lm/W				
		4000 K	840 lm	120 lm/W				
		5000 K	850 lm	120 lm/W				
	9 W	2700 K	870 lm	97 lm/W				
		3000 K	940 lm	104 lm/W				
		3500 K	1000 lm	111 lm/W				
		4000 K	1030 lm	114 lm/W				
		5000 K	1050 lm	117 lm/W				
	11 W	2700 K	1040 lm	95 lm/W				
		3000 K	1120 lm	102 lm/W				
		3500 K	1200 lm	109 lm/W				
		4000 K	1230 lm	112 lm/W				
		5000 K	1250 lm	114 lm/W				
	13 W	2700 K	1200 lm	92 lm/W				
		3000 K	1300 lm	100 lm/W				
		3500 K	1380 lm	106 lm/W				
		4000 K	1430 lm	110 lm/W				
		5000 K	1450 lm	112 lm/W				
	16 W	2700 K	1420 lm	89 lm/W				
		3000 K	1520 lm	95 lm/W				
		3500 K	1580 lm	99 lm/W				
		4000 K	1600 lm	100 lm/W				
		5000 K	1650 lm	103 lm/W				
CDL03-6R-24W-5P-5CCT-UD-WH	10 W	2700 K	1050 lm	105 lm/W	120-347 V	90+	24 W 5000 K	223 mA
		3000 K	1100 lm	110 lm/W				
		3500 K	1150 lm	115 lm/W				
		4000 K	1180 lm	118 lm/W				
		5000 K	1200 lm	120 lm/W				
	13 W	2700 K	1400 lm	108 lm/W				
		3000 K	1470 lm	113 lm/W				
		3500 K	1500 lm	115 lm/W				
		4000 K	1550 lm	119 lm/W				
		5000 K	1600 lm	123 lm/W				

CODE PRODUIT	PUISSANCE SÉLECTIONNABLE	CCT	LUMENS	EFFICACITÉ LUMINEUSE	V	IRC	PARAMÈTRES D'USINE	COURANT MAXIMAL
CDL03-6R-24W-5P-5CCT-UD-WH	18 W	2700 K	1950 lm	108 lm/W	120-347 V	90+	24W 5000K	223mA
		3000 K	2050 lm	114 lm/W				
		3500 K	2100 lm	117 lm/W				
		4000 K	2150 lm	119 lm/W				
		5000 K	2200 lm	122 lm/W				
	21 W	2700 K	2250 lm	107 lm/W				
		3000 K	2300 lm	110 lm/W				
		3500 K	2330 lm	111 lm/W				
		4000 K	2350 lm	112 lm/W				
		5000 K	2400 lm	114 lm/W				
	24 W	2700 K	2400 lm	100 lm/W				
		3000 K	2500 lm	104 lm/W				
		3500 K	2550 lm	106 lm/W				
		4000 K	2600 lm	108 lm/W				
		5000 K	2650 lm	110 lm/W				
CDL03-8R-30W-5P-5CCT-UD-WH	16 W	2700 K	1750 lm	109 lm/W	120-347 V	90+	30 W 5000 K	278 mA
		3000 K	1830 lm	114 lm/W				
		3500 K	1900 lm	119 lm/W				
		4000 K	1960 lm	123 lm/W				
		5000 K	2000 lm	125 lm/W				
	20 W	2700 K	2000 lm	100 lm/W				
		3000 K	2100 lm	105 lm/W				
		3500 K	2200 lm	110 lm/W				
		4000 K	2250 lm	113 lm/W				
		5000 K	2300 lm	115 lm/W				
	23 W	2700 K	2300 lm	100 lm/W				
		3000 K	2420 lm	105 lm/W				
		3500 K	2550 lm	111 lm/W				
		4000 K	2600 lm	113 lm/W				
		5000 K	2650 lm	115 lm/W				
	27 W	2700 K	2600 lm	96 lm/W				
		3000 K	2750 lm	102 lm/W				
		3500 K	2900 lm	107 lm/W				
		4000 K	2950 lm	109 lm/W				
		5000 K	3000 lm	111 lm/W				
	30 W	2700 K	2900 lm	97 lm/W				
		3000 K	3050 lm	102 lm/W				
		3500 K	3200 lm	107 lm/W				
		4000 K	3250 lm	108 lm/W				
		5000 K	3300 lm	110 lm/W				

CODE PRODUIT	PUISSANCE SÉLECTIONNABLE	CCT	LUMENS	EFFICACITÉ LUMINEUSE	V	IRC	PARAMÈTRES D'USINE	COURANT MAXIMAL
CDL03-10R-38W-5P-5CCT-UD-WH	20 W	2700 K	2250 lm	113 lm/W	120-347 V	90+	38 W 5000 K	352 mA
		3000 K	2350 lm	118 lm/W				
		3500 K	2400 lm	120 lm/W				
		4000 K	2450 lm	123 lm/W				
		5000 K	2500 lm	125 lm/W				
	24 W	2700 K	2500 lm	104 lm/W				
		3000 K	2620 lm	109 lm/W				
		3500 K	2700 lm	113 lm/W				
		4000 K	2720 lm	113 lm/W				
		5000 K	2750 lm	115 lm/W				
	28 W	2700 K	2900 lm	104 lm/W				
		3000 K	3050 lm	109 lm/W				
		3500 K	3100 lm	111 lm/W				
		4000 K	3150 lm	113 lm/W				
		5000 K	3200 lm	114 lm/W				
	32 W	2700 K	3150 lm	98 lm/W				
		3000 K	3350 lm	105 lm/W				
		3500 K	3400 lm	106 lm/W				
		4000 K	3450 lm	108 lm/W				
		5000 K	3500 lm	109 lm/W				
	38 W	2700 K	3750 lm	99 lm/W				
		3000 K	3950 lm	104 lm/W				
		3500 K	4050 lm	107 lm/W				
		4000 K	4100 lm	108 lm/W				
		5000 K	4150 lm	109 lm/W				

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Protection contre les surtensions	2,5 kV
Facteur de puissance	> 0,9
DHT	< 20 %
Température de fonctionnement	-20°C à 40°C
Angle de faisceau	90° (4 po et 6 po) 95° (8 po et 10 po)
Gradation	0-10 V (120-347 V) / ELV (120 V) / TRIAC (120 V)
Bruit	< 24 dB
Durée de vie L70	> 50,000 heures
Garantie	5 ans

APPROBATIONS ET CLASSIFICATIONS

cETL	5010283
Energy Star	Oui*
CAN ICES-005	Oui
Emplacement humide	Oui**
Classé IC	Oui
Homologué étanche à l'air	Oui

*Voir les identifiants Energy Star à la page 5

**Lorsqu'installé sous un plafond couvert

CONSTRUCTION

Boîtier du pilote	Polycarbonate
Réflecteur	Aluminium
Lentille	Polycarbonate
Finition	Revêtement en poudre
Couleur de la finition	Blanc
Longueur du cordon	26 po

ACCESSOIRES (Vendus séparément)

LES CELLULES OMBRÉES INDICENT LA COMPATIBILITÉ

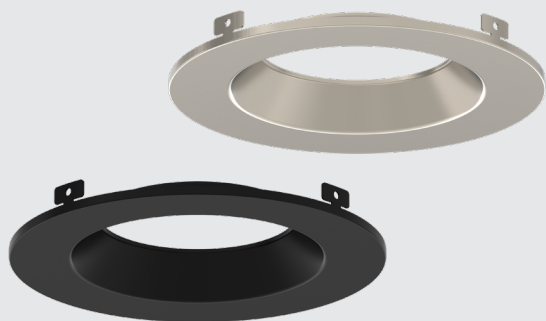
NUMÉRO DE PRODUIT	NOM DU PRODUIT	4 po	6 po	8 po	10 po
CDL03-TR-4R-BK	4 po Finition - Noir mat				
CDL03-TR-6R-BK	6 po Finition - Noir mat				
CDL03-TR-8R-BK	8 po Finition - Noir mat				
CDL03-TR-10R-BK	10 po Finition - Noir mat				
CDL03-TR-4R-BN	4 po Finition - Nickel brossé				
CDL03-TR-6R-BN	6 po Finition - Nickel brossé				
CDL03-TR-8R-BN	8 po Finition - Nickel brossé				
CDL03-TR-10R-BN	10 po Finition - Nickel brossé				
DL-GR-4R-WH	4 po Anneau de fixation - Blanc				
DL-GR-6R-WH	6 po Anneau de fixation - Blanc				
DL-GR-8R-WH	8 po Anneau de fixation - Blanc				
DL-GR-10R-WH	10 po Anneau de fixation - Blanc				
DL-RP-HB	Plaque de montage pour grille T				
DL-RP	Plaque de montage pour cloison sèche				

INFORMATIONS ENERGY STAR

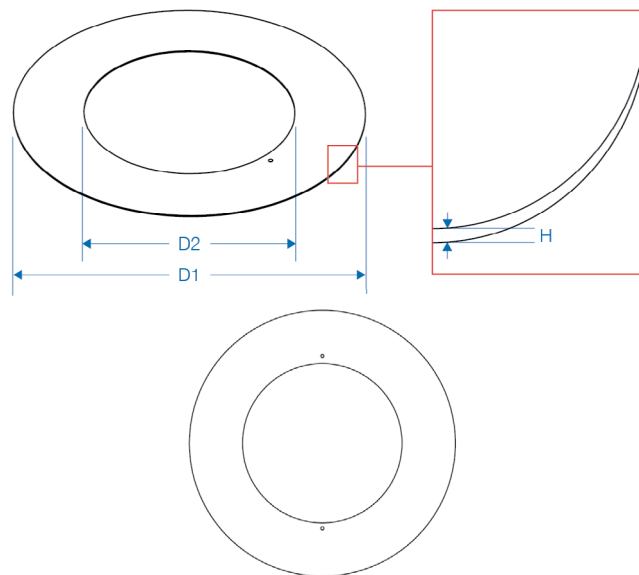
CODE DU PRODUIT	ID UNIQUE ENERGY STAR
CDL03-4R-16W-5P-5CCT-UD-WH	4515084
CDL03-6R-24W-5P-5CCT-UD-WH	4515085
CDL03-8R-30W-5P-5CCT-UD-WH	4515086
CDL03-10R-38W-5P-5CCT-UD-WH	4515088

Différentes options pour répondre aux besoins de votre projet !

Personnalisez votre luminaire avec nos accessoires de finition. Disponibles en noir mat ou en nickel brossé.

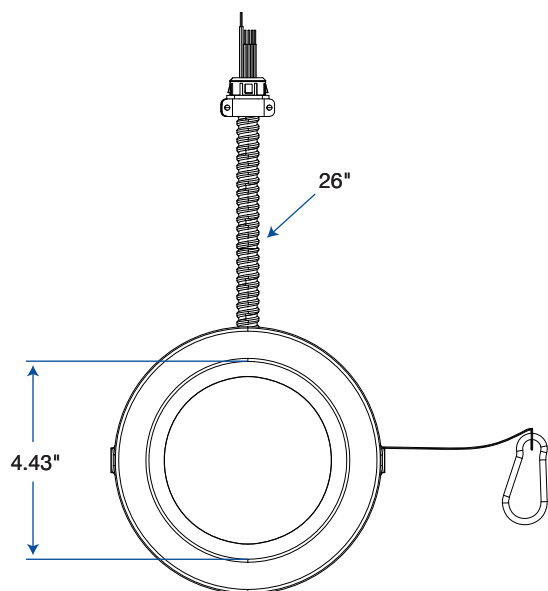


MESURES DE L'ANNEAU DE FIXATION (PO)



TAILLE	D1 (DIAMÈTRE 1)	D2 (DIAMÈTRE 2)	H (HAUTEUR)
4 po	6,50 po	4,92 po	0,02 po
6 po	10,51 po	6,30 po	
8 po	12,52 po	8,07 po	
10 po	14,17 po	9,06 po	

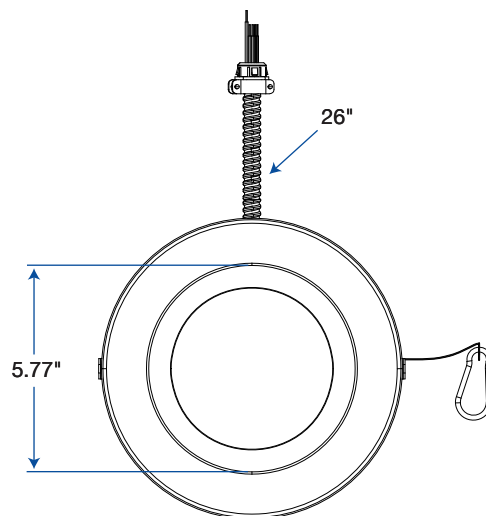
DIMENSIONS (PO) ET POIDS (LB)



Découpe (Min à Max) = Ø 4,87" à Ø 5,67"

CDL03-4R-16W-5P-5CCT-UD-WH

Dimensions du produit	5.98" x 5.98" x 3.71"
Poids du luminaire	0.995 lbs
Quantité par carton	1
Poids brut du carton	1.32 lbs
Dimensions du carton	7.09" x 7.09" x 4.82"
Quantité par carton maître	6
Poids brut du carton maître	9.08 lbs
Dimensions du carton maître	15.16" x 7.87" x 16.10"

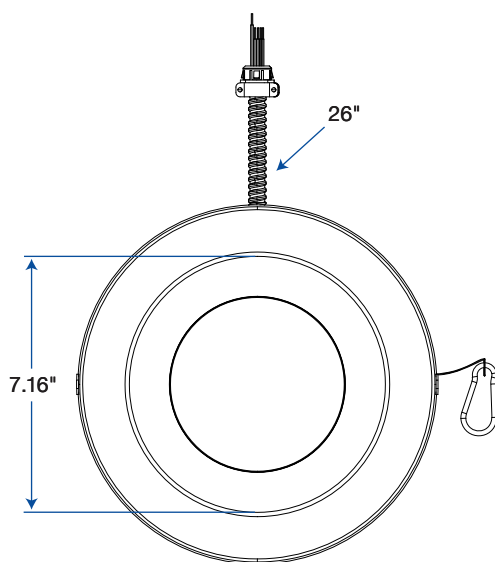


Découpe (Min à Max) = Ø 5,89" à Ø 8,10"

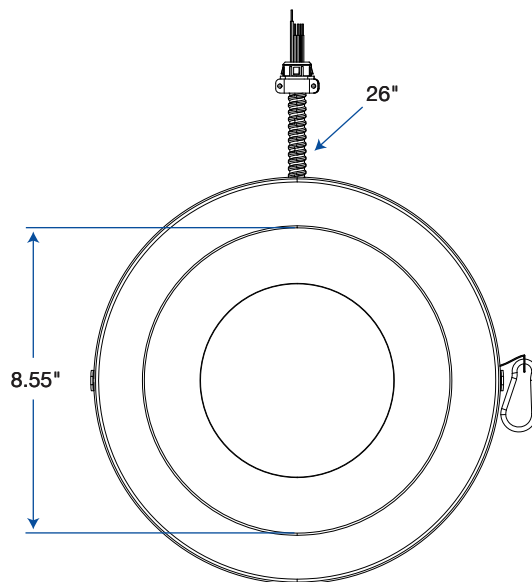
CDL03-6R-24W-5P-5CCT-UD-WH

Dimensions du produit	8.41" x 8.41" x 4.19"
Poids du luminaire	1.33 lbs
Quantité par carton	1
Poids brut du carton	1.77 lbs
Dimensions du carton	9.53" x 9.53" x 5.28"
Quantité par carton maître	6
Poids brut du carton maître	12.43 lbs
Dimensions du carton maître	20.04" x 10.31" x 17.44"

DIMENSIONS (PO) ET POIDS (LB)



Découpe (Min à Max) = Ø 7,52" à Ø 9,72"



Découpe (Min à Max) = Ø 8,87" à Ø 10,98"

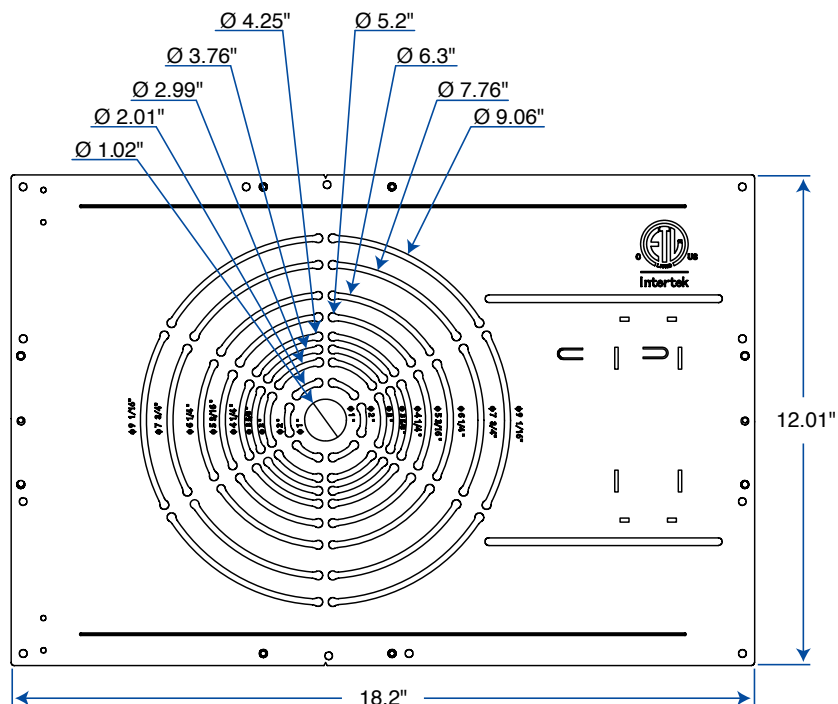
CDL03-8R-30W-5P-5CCT-UD-WH

Dimensions du produit	10.04" x 10.04" x 4.51"
Poids du luminaire	1.66 lbs
Quantité par carton	1
Poids brut du carton	2.28 lbs
Dimensions du carton	11.18" x 11.18" x 5.67"
Quantité par carton maître	6
Poids brut du carton maître	15.98 lbs
Dimensions du carton maître	23.35" x 11.97" x 18.62"

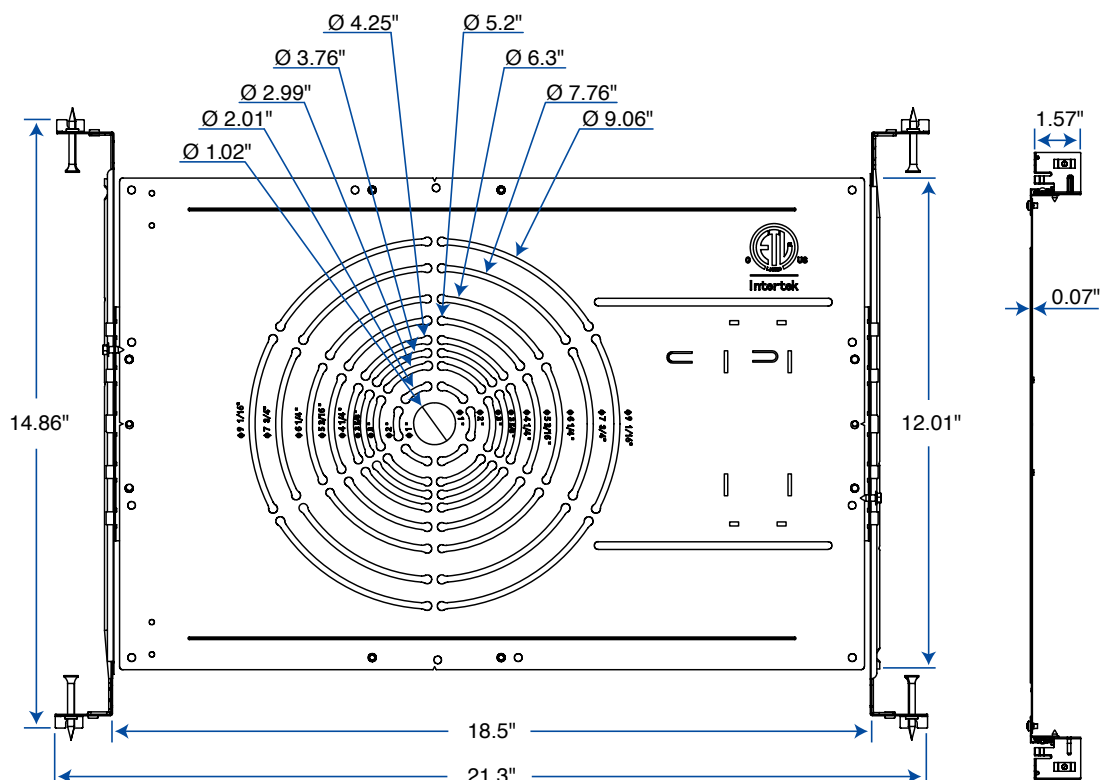
CDL03-10R-38W-5P-5CCT-UD-WH

Dimensions du produit	11.38" x 11.38" x 4.8"
Poids du luminaire	1.87 lbs
Quantité par carton	1
Poids brut du carton	2.76 lbs
Dimensions du carton	12.48" x 12.48" x 5.98"
Quantité par carton maître	6
Poids brut du carton maître	19.31 lbs
Dimensions du carton maître	25.94" x 13.27" x 19.57"

DIMENSIONS DE LA PLAQUE DE MONTAGE POUR CLOISON SÈCHE (PO)



DIMENSIONS DE LA PLAQUE DE MONTAGE POUR GRILLE T (PO)



GRADATEURS COMPATIBLES

MARQUE	NO DE MODÈLE	TYPE DE CONTRÔLE
Lutron	CTCL-153P-WH	TRIAC
Lutron	S2-LH	TRIAC
Lutron	DVCL-153P	TRIAC
Legrand	HCL453PTCCCV6	TRIAC
Synergy/Leviton	ISD 600 120 / IPI06	TRIAC
Leviton	6633-PA	TRIAC
Leviton	6631-PLW	TRIAC
Leviton	IPL06-10Z	TRIAC
Leviton	6674-P0W	TRIAC
Lutron	DVELV-300P-AL	ELV
Lutron	NTELV-300-WH	ELV
Lutron	SELV-300P	ELV
Insteon	2477D	ELV
HUBBELL	RSDE06	ELV
Lutron	PD-5NE	ELV / TRIAC
Leviton	IP710-DLZ	0-10 V
Lithonia/Synergy	ISD BC 120/277 WH	0-10 V
Cooper	SF10P-W	0-10 V
Lutron	DVSTV-WH	0-10 V
HUBBELL	PSD710	0-1 0V
HUBBELL	RSD710Z	0-10 V

COLOMBIE-BRITANNIQUE

1140-2375, rue Fremont, Port Coquitlam,
BC V3B 0N9 | (778) 730-0448

ALBERTA

13 - 2355 52 Ave SE, Calgary, AB
T2C 4X7 | (403) 907-0212

ONTARIO

8 - 540, promenade Jamieson, Cambridge,
ON N3C 0G5 | (519) 880-9833