



5cento est un éclairage d'escalier polyvalent au style épuré qui s'installe facilement sur une surface ou sur n'importe quelle boîte de dérivation électrique standard. Avec seulement 22 mm de saillie, 5cento a été conçu sans vis apparentes, dissimulées par une plaque magnétique fixée sur le corps du luminaire. Disponible en trois versions, 5cento est particulièrement adapté aux applications résidentielles ou hôtelières.

Caractéristiques du luminaire : Alimentation : 2 W à 5,7 W (puissance de la source)
Flux lumineux : 81 lm à 217 lm (pour 3000 K, 90 CRI)
Efficacité du luminaire : Jusqu'à 41 lm/W

Source : Module à DEL (testé LM-80)
2700 K : 90 CRI,
3000 K : 90 CRI,
4000 K : 80 CRI.

Maintenance des lumens : 80% des lumens initiaux à 70000 heures (L80) (LM-79).

Optiques : Lumière d'appoint

Matériaux : Corps : Aluminium moulé sous pression.
Diffuseur : Verre trempé.

Montage : Voir les options de montage à la page 5.

Caractéristiques électriques : Voir page 3 pour les options d'alimentation à distance disponibles.

Finitions : Finition peinte en blanc, gris aluminium ou gris anthracite (RAL7022), suivant une double peinture en poudre en 3 étapes : traitement de surface contenant des nanoparticules de céramique (bondérite). Peinture d'apprêt époxy.
Peinture en poudre polyester à haute résistance aux rayons UV et aux conditions climatiques difficiles.

Poids : 5cento carré : 0,77 lb (0,35 kg)
5cento rectangulaire : 1,10 lb (0,50 kg)
5cento rectangulaire long : 1,37 lb (0,62 kg)

Garantie : Garantie limitée de 5 ans.

Classements : IP65, IK07

Certification :



Homologué cULus pour les endroits humides.

INFO DE COMMANDE



CODE PRODUIT				
MODÈLE	DEL	MONTAGE	TENSION	FINITIONS
S2200 Carré	H 2700 K, 90 CRI	FW Montage en surface avec fouet de fixation	REM Alimentation électrique à distance 24 V	01 Blanc
S2210 Rectangulaire	W 3000 K, 90 CRI	JB Montage en surface avec boîtier de jonction		14 Gris aluminium
S2220 Rectangulaire long	N 4000 K, 80 CRI	J2 ¹ Montage en surface avec boîtier de jonction simple		24 Gris anthracite

¹ Disponible pour les modèles rectangulaires (S2210) ou rectangulaires longs (S2220).

OPTIONS DE PILOTES À DEL À DISTANCE (À COMMANDER SÉPARÉMENT)

CODE PRODUIT

CODE DE PILOTE

Pilotes adaptés à une utilisation en extérieur

Modèle de boîte de pilote	Unités min-max		
	S2200 2 W*	S2210 3,5 W*	S2220 5,7 W*
4548-0024-025-UNV-ND	3-12	2-6	2-4
4548-0024-072-UNV-ND	1-30	1-16	1-10
4548-0024-072-UNV-D10	1-30	1-16	1-10

Pilotes adaptés à une utilisation en intérieur

Modèle de boîte de pilote	Unités min-max		
	S2200 2 W*	S2210 3,5 W*	S2220 5,7 W*
4444-0024-025-UNV-ND	3-10	2-6	2-4
4448-0024-060-UNV-ND	1-26	1-14	1-9
4445-0024-072-UNV-D10	1-30	1-16	1-10

* Puissance requise pour un (1) projecteur (projecteur à distance uniquement).

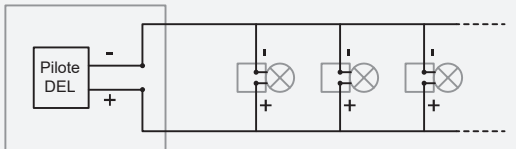
Exemple de code de pilote

XXXX	-0024	-XXX	-UNV	-XXX
MODÈLE	TENSION CONSTANTE	WATTAGE	TENSION	PROTOCOLE DE GRADATION
4444 6 po x 4 po x 3 po (152 x 102 x 76 mm)	0024 24 volts	025 à 072 25 W à 72 W	UNV 120-277 V	ND Sans gradation Distance maximale : 9 m (30 pi)* D10 0-10 V Distance maximale : 9 m (30 pi)* (jusqu'à 10 %)
4445 6 po x 6 po x 3 po (152 x 152 x 76 mm)				
4448 10 po x 8 po x 4 po (254 x 203 x 102 mm)				
4548 6 po x 4,5 po x 3 po (152 x 116 x 76 mm)				

* Distance maximale calculée pour un câble 16 AWG à pleine charge.
Contacter le service à la clientèle pour une plus grande distance.

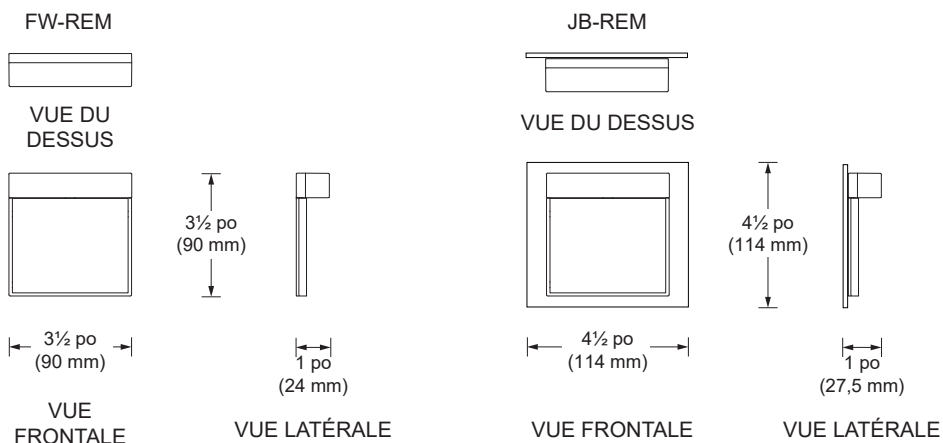
SCHÉMAS DE CÂBLAGE

Connexion en parallèle

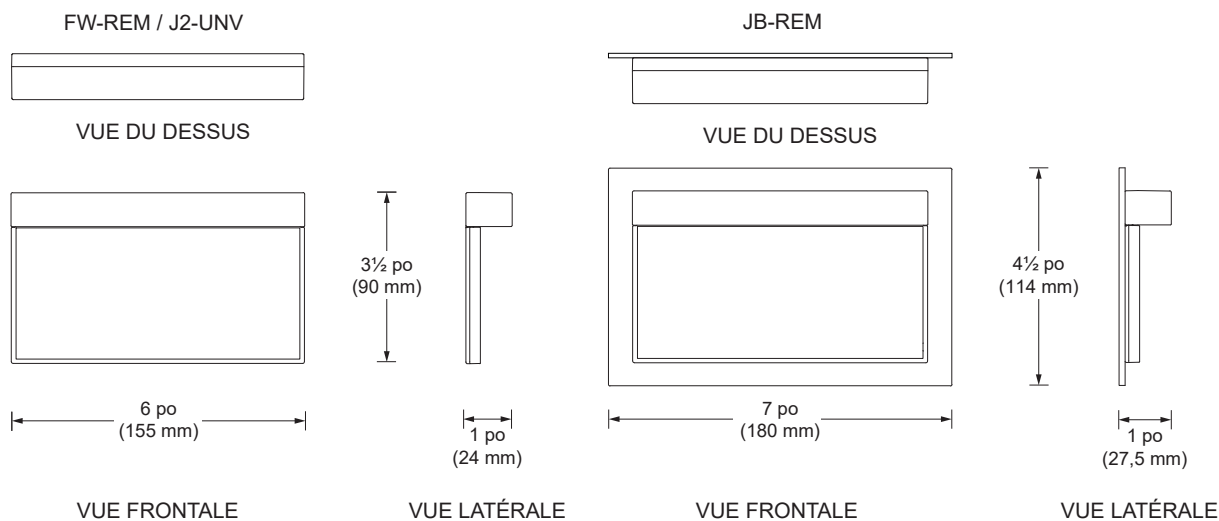


DIMENSIONS

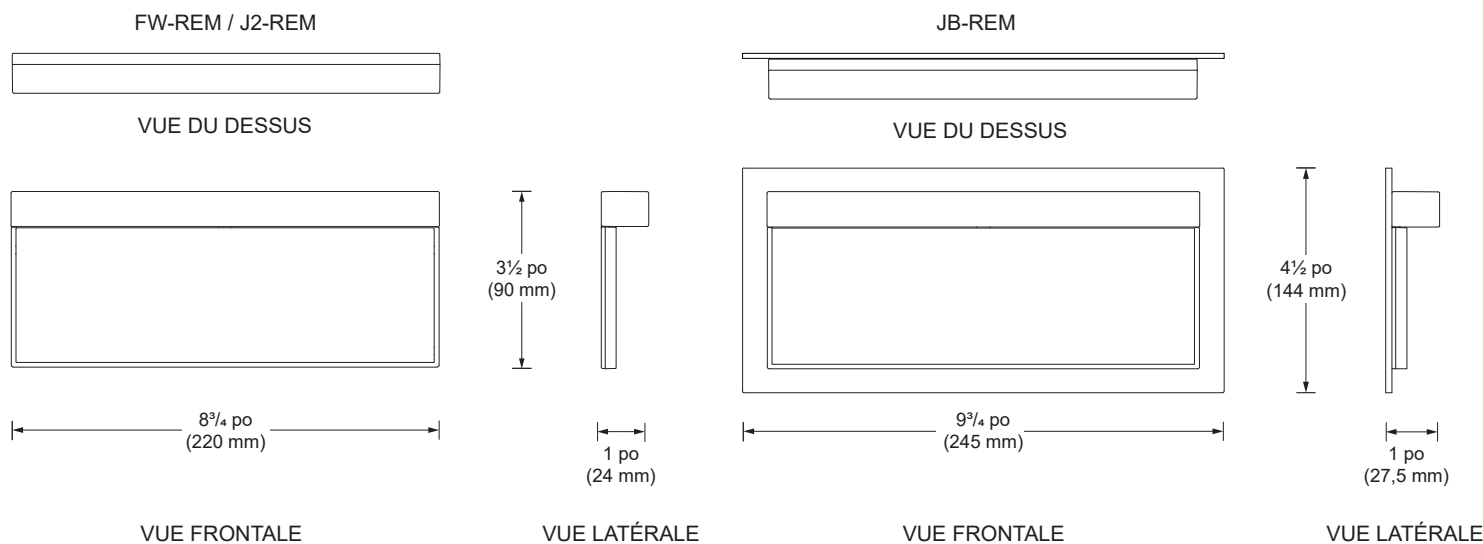
Carré S2200



Rectangulaire S2210



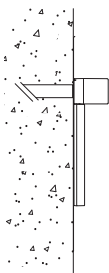
Rectangulaire long S2220



OPTIONS DE MONTAGE

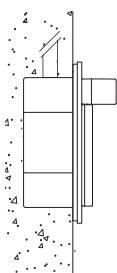
Carré S2200

24 V



FW-REM - Fouet de fixation pour alimentation à distance. Installé directement sur la surface avec un tuyau encastré, un câble ou un conduit électrique exposé.

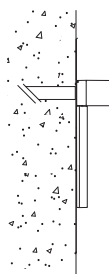
24 V



JB-REM - Boîtier de jonction de 4 po avec alimentation électrique à distance. Plaque d'adaptation pour l'installation du boîtier de jonction. Min 1½ po (38 mm) de profondeur

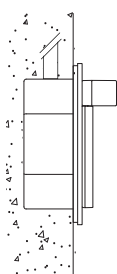
Rectangulaire S2210

24 V



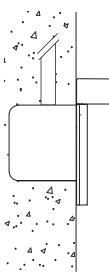
FW-REM - Fouet de fixation pour alimentation à distance. Installé directement sur la surface avec un tuyau encastré, un câble ou un conduit électrique exposé.

24 V



JB-REM - Boîtier de jonction de 4 po avec alimentation électrique à distance. Plaque d'adaptation pour l'installation du boîtier de jonction. Min 1½ po (38 mm) de profondeur

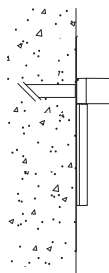
24 V



J2-REM - Boîtier simple 2 po avec alimentation à distance. Min 1⅞ po (48 mm) de profondeur

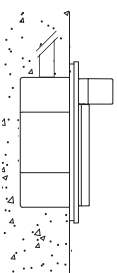
Rectangulaire long S2220

24 V



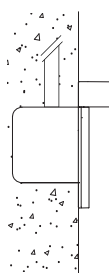
FW-REM - Câble de raccordement à l'alimentation électrique à distance. S'installe directement sur la surface à l'aide d'un tuyau encastré, d'un câble apparent ou d'un conduit électrique.

24 V



JB-REM - Boîtier de jonction de 4 po avec alimentation électrique à distance. Plaque d'adaptation pour l'installation du boîtier de jonction. Min 1½ po (38 mm) de profondeur

24 V



J2-REM - Boîtier simple 2 po avec alimentation à distance. Min 1⅞ po (48 mm) de profondeur

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Visitez sistemalux.com pour les données photométriques complètes.

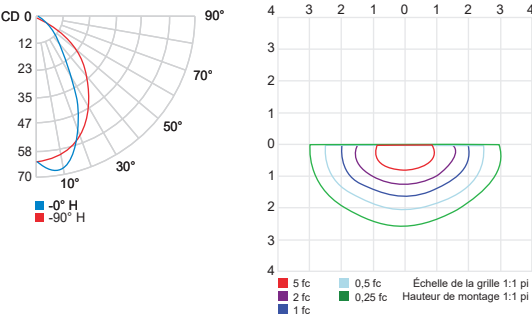
Carré



CCT (K)	CRI	CHARGE (W)*	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm / W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLE
3000 K	90	2 W	Lumière d'appoint	81	41	69	S2200W

* Pour les produits utilisant un pilote DEL à distance, la puissance totale du système varie en fonction de l'efficacité du pilote DEL à distance sélectionné. Pour cette raison, les valeurs de charge et d'efficacité indiquées dans le tableau ci-dessus se réfèrent uniquement à la source de DEL et n'incluent pas la consommation du pilote DEL. Utiliser le tableau des multiplicateurs pour les autres données de sortie CCT et CRI. L'efficacité est basée sur les rapports de test LM-79 de l'IESNA.

Lumière d'appoint (3000 K, 90 CRI)



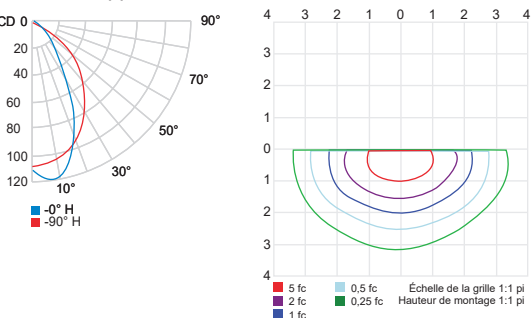
Rectangulaire



CCT (K)	CRI	CHARGE (W)*	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm / W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLE
3000 K	90	3,5 W	Lumière d'appoint	127	36	114	S2210W

* Pour les produits utilisant un pilote DEL à distance, la puissance totale du système varie en fonction de l'efficacité du pilote DEL à distance sélectionné. Pour cette raison, les valeurs de charge et d'efficacité indiquées dans le tableau ci-dessus se réfèrent uniquement à la source de DEL et n'incluent pas la consommation du pilote DEL. Utiliser le tableau des multiplicateurs pour les autres données de sortie CCT et CRI. L'efficacité est basée sur les rapports de test LM-79 de l'IESNA.

Lumière d'appoint (3000 K, 90 CRI)

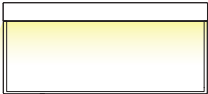


Options CCT	2700 K	3000 K	4000 K
Options CRI	90 CRI	90 CRI	80 CRI
Multiplicateur	0,95	1	1,07

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

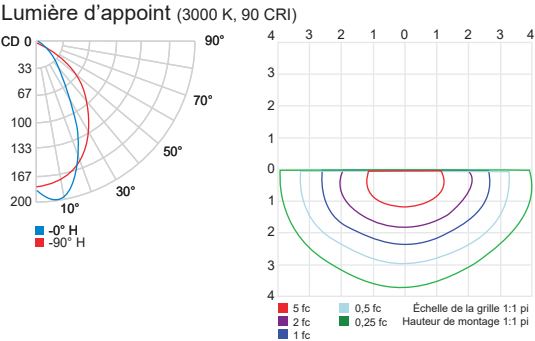
Visitez sistemalux.com pour les données photométriques complètes.

Rectangulaire long



CCT (K)	CRI	CHARGE (W)*	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm / W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLE
3000 K	90	5,7 W	Lumière d'appoint	217	38	198	S2220W

* Pour les produits utilisant un pilote DEL à distance, la puissance totale du système varie en fonction de l'efficacité du pilote DEL à distance sélectionné. Pour cette raison, les valeurs de charge et d'efficacité indiquées dans le tableau ci-dessus se réfèrent uniquement à la source de DEL et n'incluent pas la consommation du pilote DEL. Utiliser le tableau des multiplicateurs pour les autres données de sortie CCT et CRI. L'efficacité est basée sur les rapports de test LM-79 de l'IESNA.



Options CCT	2700 K	3000 K	4000 K
Options CRI	90 CRI	90 CRI	80 CRI
Multiplicateur	0,95	1	1,07