



nouveau | commande d'éclairage complète QS
Système de commande de stores et d'éclairages
préréglés personnalisable



Présentation de la technologie QS de Lutron®

La nouvelle technologie QS de Lutron offre une commande intuitive de la lumière artificielle et naturelle. Grâce au nouveau système de commande d'éclairage préréglé GRAFIK Eye® QS, vous pouvez régler votre éclairage et vos stores pour n'importe quelle tâche ou activité dans n'importe quel type de pièce, tertiaire, institutionnelle ou résidentielle. Vous pouvez rappeler ces réglages d'une simple pression sur un bouton. La technologie QS vous apporte une gestion pratique et une amélioration de l'environnement visuel.



Facile à utiliser

GRAFIK Eye QS et seeTouch® QS possèdent de grands boutons gravés et rétro-éclairés. GRAFIK Eye QS possède également un écran d'informations avec des options multilingues.

Facile à intégrer

GRAFIK Eye QS et les stores Sivoia® QS fonctionnent ensemble sans interface. De plus, GRAFIK Eye QS fonctionne directement avec des détecteurs de présence et se connecte facilement aux appareils audiovisuels et aux systèmes de commande de gestion de bâtiment.

Fonctionnement ultra-silencieux

Les stores à enrouleur Sivoia QS fonctionnent pratiquement sans bruit avec un niveau sonore de 44 dBA à 1 m. Ils contrôlent la lumière naturelle sans perturber l'activité d'un espace.

Commande précise de la lumière naturelle

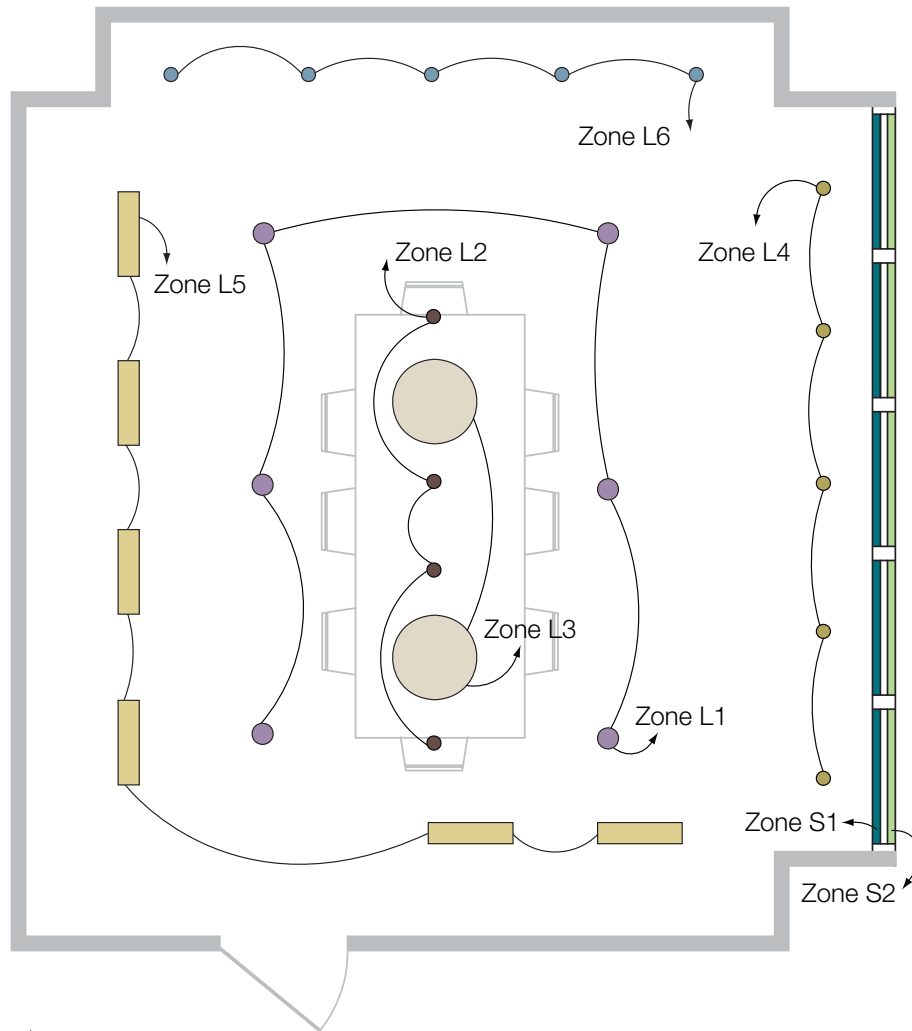
Les stores à enrouleur Sivoia QS utilisent la technologie d'entraînement électronique silencieux breveté par Lutron pour commander les stores avec une précision et une élégance discrètes. Les stores démarrent, se déplacent et s'arrêtent à l'unison, de manière fluide et conservent un alignement parfait entre eux. Des jours minimum de 20 mm garantissent une couverture maximale de la fenêtre.

Économies d'énergie

GRAFIK Eye QS possède un témoin d'économie d'énergie, une horloge astronomique programmable intégrée, une connexion directe au détecteur de présence pour l'allumage manuel et l'extinction automatique, ainsi que la possibilité de varier l'éclairage à des niveaux préréglés spécifiques. Les stores Sivoia QS réduisent le gain de chaleur solaire et diminuent les coûts jusqu'à 10%.



les bases de la commande d'éclairage pré-réglée : **zones**



Zones d'éclairage

- Zone L6 : Zone écran
- Zone L5 : Lèche-mur
- Zone L4 : Fenêtre
- Zone L3 : Suspensions
- Zone L2 : Lampes de table
- Zone L1 : Spots

Une **zone** peut être un seul luminaire, un store ou tout groupe de lumières ou de stores traditionnellement commandés par un interrupteur ou un variateur. Avec GRAFIK Eye® QS, vous pouvez concevoir chaque scénario en réglant la lumière et les stores dans une série de zones.

Zones de stores (groupes)

- Zone S1: Stores occultants
- Zone S2 : Stores transparents



Produit illustré en taille réelle de couleur taupe avec un bandeau de couleur nickel brossé.

scénarios préréglés: **tertiaire**

Rendez les salles de conférence plus flexibles. Commandez l'éclairage et les stores pour les activités comme les tables rondes, les présentations à un seul intervenant, les présentations vidéo et même le nettoyage. Économisez l'énergie en utilisant les détecteurs de présence pour éteindre les lumières lorsque la pièce n'est pas utilisée.



Scénario 1 : conférence

Ouvrez les stores et laissez entrer la lumière naturelle pour illuminer la pièce et donner de l'énergie au personnel lors de la réunion du matin. Les lumières artificielles sont substantiellement atténuées pour conserver l'énergie sans sacrifier un espace de travail éclairé de façon homogène.



Scénario 2 : formation vidéo

Les niveaux des lumières générales sont abaissés pour éviter le reflet sur l'écran plat tout en conservant suffisamment de lumière sur la table pour la prise de note. Les stores occultants sont fermés pour éliminer le reflet sur l'écran.

	Zones d'éclairage					Zones de stores		
	éclairage vers le bas	table	suspensions	Fenêtre	lèche-mur	zone écran	occultant	transparent
Scénario 1 : conférence	40%	20%	0%	0%	75%	10%	ouvert 100%	ouvert 100%
Scénario 2 : formation vidéo	20%	50%	50%	50%	50%	20%	fermé 100%	ouvert 100%
Scénario 3 : réunion générale	75%	50%	75%	20%	75%	30%	ouvert 100%	fermé 100%
Scénario 4 : présentation a/v	50%	30%	0%	30%	20%	10%	ouvert 100%	fermé 50%



Scénario 3 : réunion générale (après-midi)

Les lumières mettent l'accent sur la table de conférence pour une réunion dans l'après-midi. Les stores transparents sont abaissés pour réduire la lumière naturelle directe et le gain de chaleur solaire tout en conservant la vue dans cette salle de conférence orientée à l'ouest.



Scénario 4 : présentation audiovisuelle (soir)

La pièce est obscurcie pour une présentation audiovisuelle sans sacrifier l'éclairage fonctionnel sur la table. Une lueur sur le rebord de la fenêtre et les stores partiellement ouverts fournissent une couche supplémentaire à l'éclairage pour conserver un intérêt visuel.

scénarios préréglés : **résidentiel**

Choisissez le niveau d'éclairage idéal pour différentes activités et occasions dans toute la maison. Transformez le salon pour les réunions de famille, la lecture, la vision d'un film ou le divertissement. Pour plus de sécurité, utilisez l'horloge pour créer un aspect "habité" lorsque vous n'êtes pas à la maison.



Scénario 1 : activités générales

Toutes les lumières sont allumées, presque à pleine puissance, pour les activités comme les jeux ou le nettoyage. Les stores sont ouverts pour profiter d'une journée ensoleillée.



Scénario 2 : l'heure du film

Les lumières sont atténuées pour une vision optimale du film. Les stores occultants sont fermés pour éliminer la lumière naturelle indésirable et le reflet sur l'écran plat.

	Zones d'éclairage			Zones de stores	
	éclairage vers le bas	table	accent	occultant	transparent
Scénario 1 : activités générales	80%	90%	100%	ouvert 100%	ouvert 100%
Scénario 2 : l'heure du film	0%	30%	10%	fermé 100%	ouvert 100%
Scénario 3 : devant la télévision	60%	70%	50%	ouvert 100%	fermé 30%
Scénario 4 : lecture/musique	30%	65%	10%	ouvert 100%	fermé 100%



Scénario 3 : devant la télévision

Le scénario devant la télévision est plus décontracté que le régalge pour le film et les lumières sont donc plus intenses. Les stores transparents sont partiellement abaissés pour réduire le reflet du soleil de fin de journée.



Scénario 4 : lecture/musique

Il s'agit d'un réglage plus détendu, mais qui laisse l'éclairage fonctionnel suffisamment lumineux pour la lecture. Les stores transparents sont fermés pour fournir la vue sur le jardin tout en réduisant la lumière directe du soleil qui pourrait endommager les meubles et l'intérieur.

Solution de commande d'éclairage QS :

composants du système



GRAFIK Eye® QS

- Préréglage du contrôle des zones d'éclairage et de stores à partir d'une seule commande
- Horloge astronomique et programmable offrant une fonction de programmation pour répondre aux exigences des normes sur les économies d'énergie.
- L'affichage fournit des informations faciles à lire sur les économies d'énergie, les niveaux d'éclairage et les programmes d'horloge.
- Port de connexion pour récepteur IR, PC et détecteur de présence



Store Sivoia® QS

- Fournit une commande précise et ultra-silencieuse de la lumière naturelle
- Installation basse tension simple
- Tissus transparents, confidentiels et occultants disponibles dans une vaste gamme de couleurs et de styles



Interfaces Ethernet/RS232

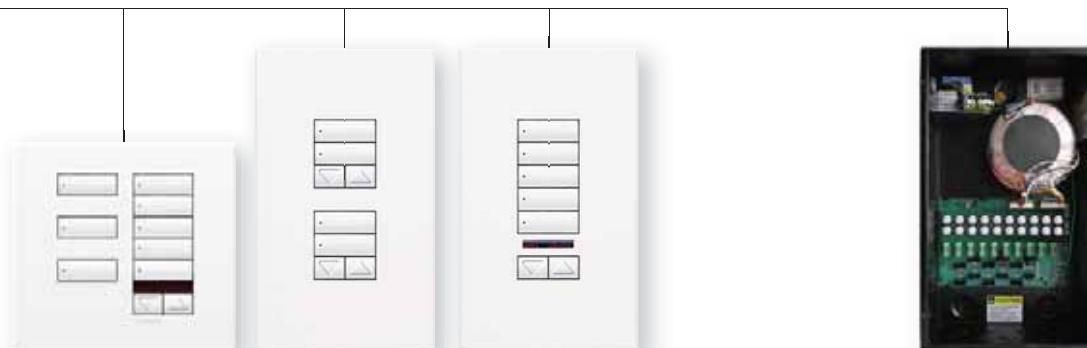
- Permet une intégration simple des éclairages et des stores aux systèmes de gestion de bâtiments et aux systèmes domotiques



Dispositif d'entrée/sortie

- Interface tierce simple avec entrée à contact sec
- Commande à tension de ligne pour les moteurs A/C

Un bus de communication commun



Commande murale seeTouch® QS

- Disponible dans une vaste gamme de styles et de configurations de bouton
- Disponible avec ou sans fonction augmenter/diminuer et capteur infrarouge.
- Commande les stores, les lumières ou une combinaison des deux
- Disponible dans une vaste gamme de couleurs et de finitions.
- Gravure standard et personnalisée disponible pour faciliter l'utilisation

Alimentation du panneau intelligent QS

- Fournit le câblage d'alimentation et de communication aux stores Sivoia QS, aux commandes murales et aux autres dispositifs
- Boutons de commande manuelle forcée pour la vérification du système
- Diagnostics intégrés pour une confirmation aisée du câblage du système et de la communication



Télécommande infrarouge Sivoia QS

- Permet d'Ouvrir/Fermer et les réglages de précision monter/descendre
- Peut envoyer des commandes à un seul store ou à un groupe de stores

caractéristiques

GRAFIK Eye® QS



Commandez vos stores

Boutons de commande des stores gravés et rétro-éclairés (modifiables sur site)

Commandez vos éclairages

Boutons marqués et rétro-éclairés pour sélectionner les scènes, avec ou sans stores (modifiables sur site)

Boutons de zones rétroéclairés

Augmentent ou diminuent chaque groupe d'éclairages. Les LEDs indiquent le niveau d'éclairage actuel pour chaque zone.

Choix de couleur (voir pages 22 – 23)

Disponible en plusieurs couleurs et finitions pour permettre des combinaisons infinies et mettre en valeur la décoration d'intérieur.

Connexions aux :

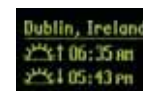
- Récepteur à infrarouges
- Ordinateur
- Détecteur de présence basse tension (24 volts)
- Systèmes de gestion de bâtiments et systèmes domotiques via un dispositif RS232/Ethernet
- Commande murales accessoires
- Unités de commande GRAFIK Eye QS supplémentaires
- Stores à enrouleur Sivoia® QS

Télécommande à infrarouges

Fournit une commande portative avec une télécommande infrarouge.

Horloge

Offre une fonction de programmation pour répondre aux exigences des normes sur les économies d'énergie (plusieurs langues disponibles)



Ecran d'affichage digital

Informations faciles à lire sur les économies d'énergie, les niveaux d'éclairage et les programmes d'horloge (plusieurs langues disponibles)

caractéristiques

Stores Sivoia® QS



Stores Sivoia QS

- Mouvement fluide et silencieux avec points d'arrêt programmables
- Alignement précis des stores à moins de 3 mm.
- Installation basse tension simple

Commande de précision de la lumière naturelle

Les stores à enrouleur Sivoia QS utilisent la technologie d'entraînement électronique silencieux breveté par Lutron pour commander les stores avec une précision et une élégance discrètes. Les stores démarrent, se déplacent et s'arrêtent à l'unisson, de manière fluide et conservant un alignement parfait entre eux. Des jours minimum de 20 mm garantissent une couverture maximale de la fenêtre.

Facile à utiliser

Les commandes murales seeTouch® QS permettent un contrôle simple et intuitif des stores Sivoia QS dans une pièce. Les boutons sont rétro-éclairés et gravés pour une utilisation pratique. Les boutons de pré-réglage permettent à l'utilisateur de rappeler immédiatement un niveau de son choix pour tous les instants de la journée. Faites votre choix parmi une vaste gamme de styles, de couleur et de finitions métallisées pour compléter toutes les décorations d'intérieur.

Fonctionnement ultra-silencieux

Les stores à enrouleur Sivoia QS fonctionnent pratiquement sans bruit avec un niveau sonore de 44 dBA à 1 m. Ils contrôlent la lumière naturelle sans perturber l'activité d'un espace.

Facile à intégrer et installer

Sivoia QS offre de nombreuses fonctionnalités pour ajouter flexibilité et simplicité à toutes les étapes d'un projet. Des équerres de fixation universelles et un nouveau schéma de câblage facilitent la spécification et l'installation du système.

Commande d'éclairage complète

Combinez GRAFIK Eye® QS et Sivoia QS pour une commande intuitive de l'éclairage artificiel et naturel. La technologie QS de Lutron permet une intégration simple avec les autres produits de commande d'éclairage Lutron, sans interfaces.

commandes murales

Commandes murales international seeTouch® QS

Tous les claviers sont disponibles avec gravure standard ou personnalisée (10 modèles disponibles).



Clavier de commande mural à 5 boutons avec récepteur à infrarouges et fonction monter/descendre (montré à taille réelle)



Clavier de commande mural à 2 boutons



Clavier de commande mural à 4 boutons



Clavier de commande mural à 5 boutons avec fonction monter/descendre



Commande murale à 8 boutons avec récepteur à infrarouges et fonction augmenter/diminuer



Clavier de commande mural à 7 boutons avec fonction monter/descendre



Double commande murale avec 3 boutons et 3 boutons avec fonction monter/descendre

Commandes murales seeTouch® QS

Tous les claviers sont disponibles avec gravure standard ou personnalisée (14 modèles disponibles).



Clavier de commande mural à 5 boutons avec récepteur à infrarouges et fonction monter/descendre (montré à taille réelle)



Clavier de commande mural à 1 boutons



Commande murale à 2 boutons avec récepteur à infrarouges et fonction augmenter/diminuer



Clavier de commande mural à 3 boutons



Clavier de commande mural à 3 boutons avec fonction augmenter/diminuer l'éclairage



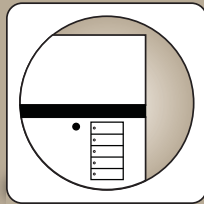
Double commande murale à 2 boutons avec commande augmenter/diminuer



Clavier de commande mural à 5 boutons

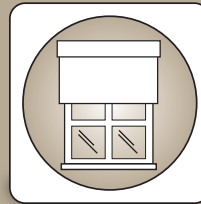
Différentes stratégies de commandes fournissent la fonctionnalité et l'économie d'énergie désirées pour chaque espace. Alors que la commande de scénario prééglé est inhérente dans toutes les solutions QS, ces stratégies supplémentaires peuvent être utilisées de manière indépendante ou combinée.

stratégies de commandes



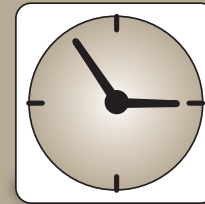
commande de scène prééglée

Les prééglages d'éclairage rappellent facilement différents scénarios pour différents buts.



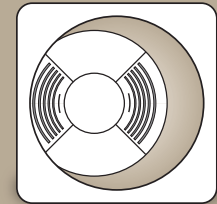
commande de lumière du jour

Commandez silencieusement l'éclairage naturel avec précision et élégance d'une simple pression sur un bouton.



programmation dans le temps

Commandez l'éclairage et les stores automatiquement en fonction d'un programme défini par l'utilisateur.

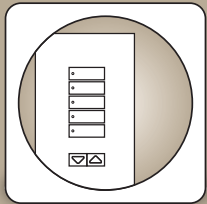


réponse de présence

Allume et éteint les lumières automatiquement en fonction de l'occupation de la pièce

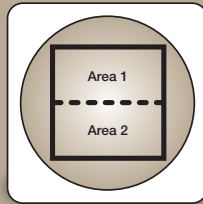
détails

- Les scénarios prééglés offrent un moyen pratique de rappeler l'éclairage (comparé avec les réglages de plusieurs variateurs)
- Quatre scénarios prééglés sont disponibles sur l'unité de commande principale et 16 prééglages sont disponibles grâce aux commandes murales supplémentaires
- L'éclairage naturelle est une source de lumière qui doit être contrôlée pour fournir le niveau d'éclairage correct correspondant à l'activité et au moment de la journée
- Les stores peuvent être intégrés avec les prééglages de la pièce ou manœuvrés séparément
- Les stores sont disponibles en tissus transparents ou occultants
- L'horloge permet des changements automatiques à des heures spécifiques durant la journée
- L'horloge peut être utilisée pour éteindre les lumières et régler les stores hors des heures d'ouverture pour les espaces dans lesquels ils sont habituellement actionnés manuellement
- Les événements de l'horloge peuvent être planifiés en temps réel ou en fonction du lever et du coucher du soleil
- Les détecteurs de présence réduisent la consommation d'énergie en éteignant automatiquement les lumières dans les espaces inoccupés



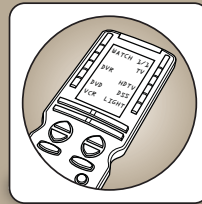
commandes murales

Offre des points de commande supplémentaires dans un espace



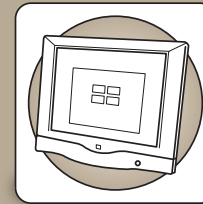
commande de cloison mobile

Définit les commandes d'éclairage pour les adapter aux modifications de la configuration de la pièce.



commande portable

Fournit une commande portable pour l'éclairage et les stores avec une télécommande infrarouge.



intégration avec les systèmes domotiques

Permet d'intégrer l'éclairage et les stores aux systèmes domotiques et aux systèmes de gestion de bâtiment.

- Les emplacements typiques comprennent les entrées de pièces, les points de présentation, les chevets ou à côté d'un bureau
- Les commandes murales sont disponibles dans de nombreuses configurations de boutons selon leur fonction (allumer/éteindre, pré réglage, commande de store, etc.)
- Les commandes murales permettent de commander l'éclairage et les stores par bascule, le scénario pré réglé et la fonction monter/ descendre
- Le cloisonnement permet à la commande d'éclairage de suivre les changements des parois d'un espace flexible
- Les commandes peuvent être combinées ou séparées manuellement, mais aussi automatiquement avec les détecteurs de cloisonnement infrarouge
- La commande portable peut être une commande Lutron ou un dispositif programmable par apprentissage comme une télécommande universelle
- Les pré réglages d'éclairage et les zones de stores individuelles sont accessibles à l'aide du dispositif
- Fournit un accès aux pré réglages d'éclairage et aux zones de stores individuelles à partir d'un système domotique ou d'un système de gestion de bâtiment
- La connexion entre le système de commande d'éclairage et le système domotique ou le système de gestion de bâtiment peut être réalisée par RS232, Ethernet, infrarouge câblé ou contacts secs



équilibre flexibilité et fonctionnalité avec l'efficacité énergétique



Les salles de conférence ont besoin de flexibilité pour modifier les niveaux d'éclairage et la position des stores en fonction de l'activité et du moment de la journée.

Stratégies pour salle de conférence



commande de scène prééglée

Les scénarios prééglés typique comprennent conférence, audiovisuel, présentation, nettoyage et éteint.



commande de lumière du jour

Utilisez les stores transparents et/ou les utilisations pour adapter l'espace à une multitude d'utilisations.



réponse de présence

Placez un détecteur au plafond de la pièce pour éteindre les lumières automatiquement. Réglez le système afin que les lumières s'allument automatiquement pour économiser l'énergie.



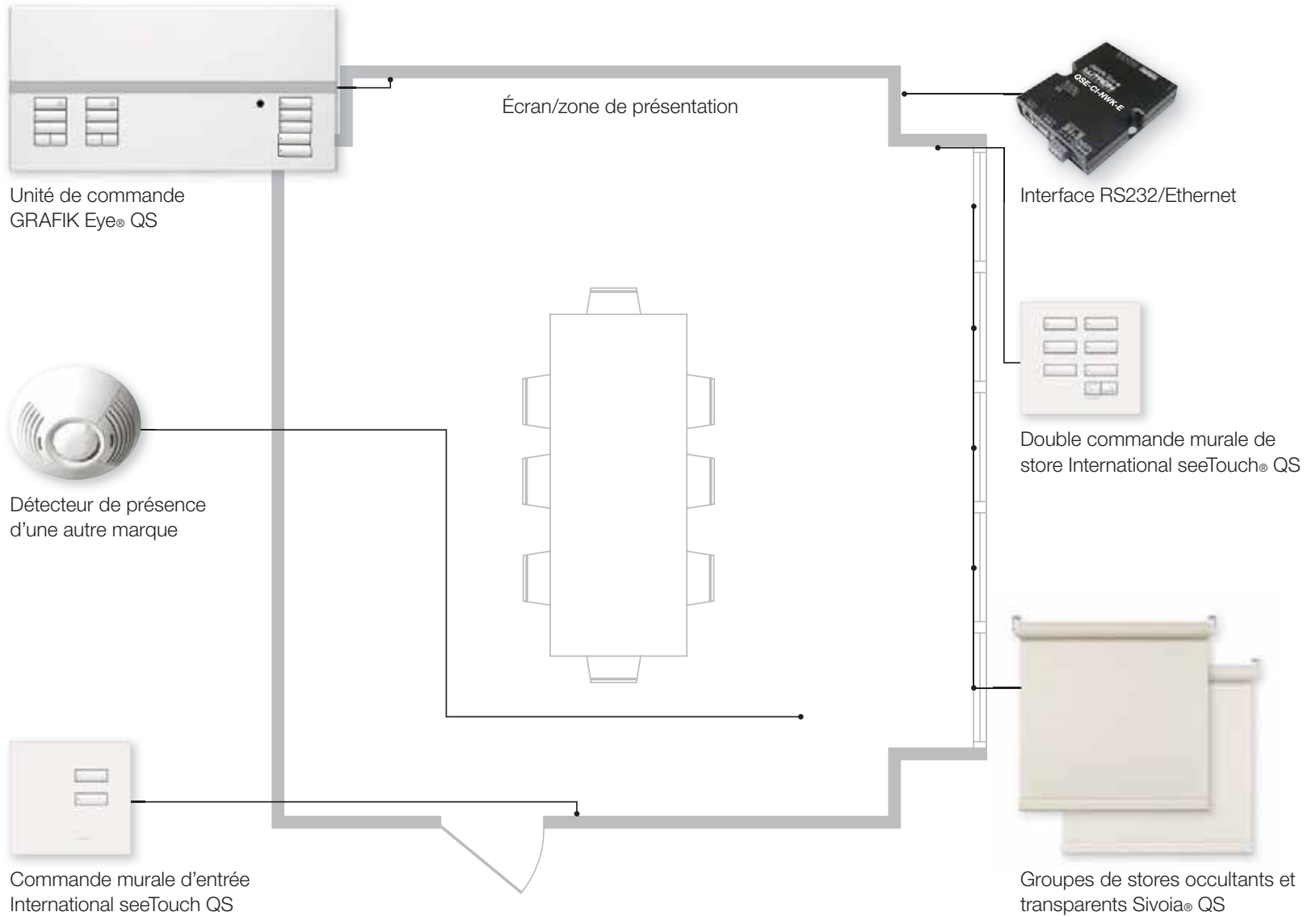
commandes murales

Placez une simple commande à 2 boutons à l'entrée et une commande de store séparée près de la fenêtre.



intégration avec les systèmes domotiques

Relie le téléviseur à écran plat à l'éclairage et aux stores. Sélectionne automatiquement le scénario prééglé audiovisuel lorsque la télévision est allumée et reçoit un signal d'un ordinateur.



met en valeur la conception avec une solution d'éclairage spectaculaire



Les restaurants utilisent l'éclairage pour créer et compléter l'ambiance.

stratégies pour cafés



commande de scène prééglée

Les scénarios prééglés typiques comprennent déjeuner, après-midi, début de soirée, fin de soirée et fermeture.



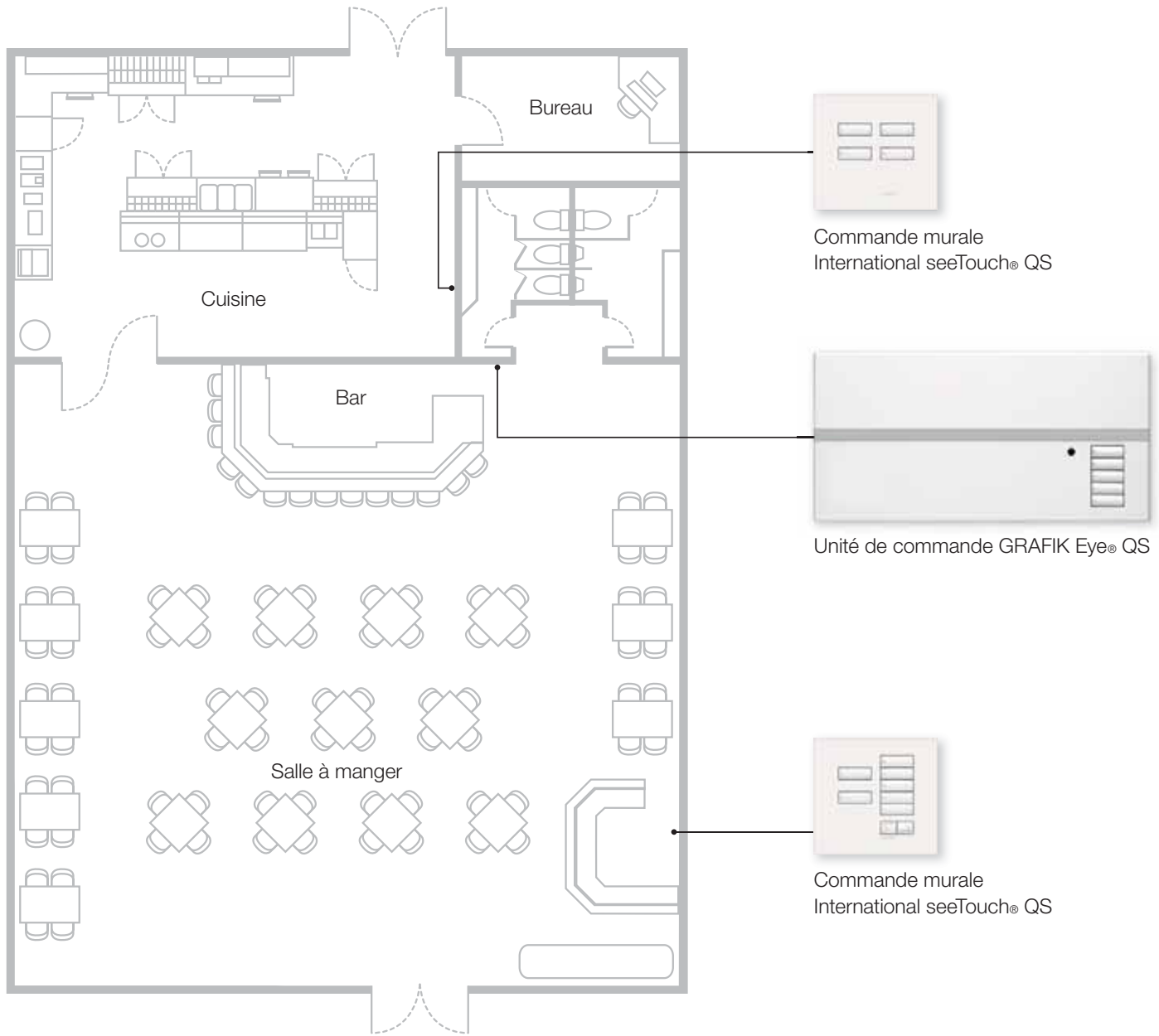
programmation dans le temps

Définissez des changements automatiques afin de permettre au personnel de se concentrer sur les clients. Des taux de diminution plus longs permettent un changement imperceptible de l'éclairage.



commandes murales

Offrez le contrôle au personnel avec une commande murale permettant de réaliser les réglages nécessaires.



créer le confort et l'élégance chez vous



Le contrôle de l'éclairage naturel transforme élégamment un espace pour toutes les activités. Sélectionnez un préréglage pour baisser silencieusement vos stores à la position désirée. Réduisez le reflet et conservez la vue sur l'extérieur ou baissez simplement les stores pour protéger les meubles précieux contre les rayons UV nocifs.

Stratégies résidentielles



commande de lumière du jour

Incorporez des stores transparents pour éviter les reflets et réduire la chaleur.



commandes murales

Placez une commande de store à l'entrée. Sélectionnez un préréglage de votre choix ou montez et baissez les stores.



commande portable

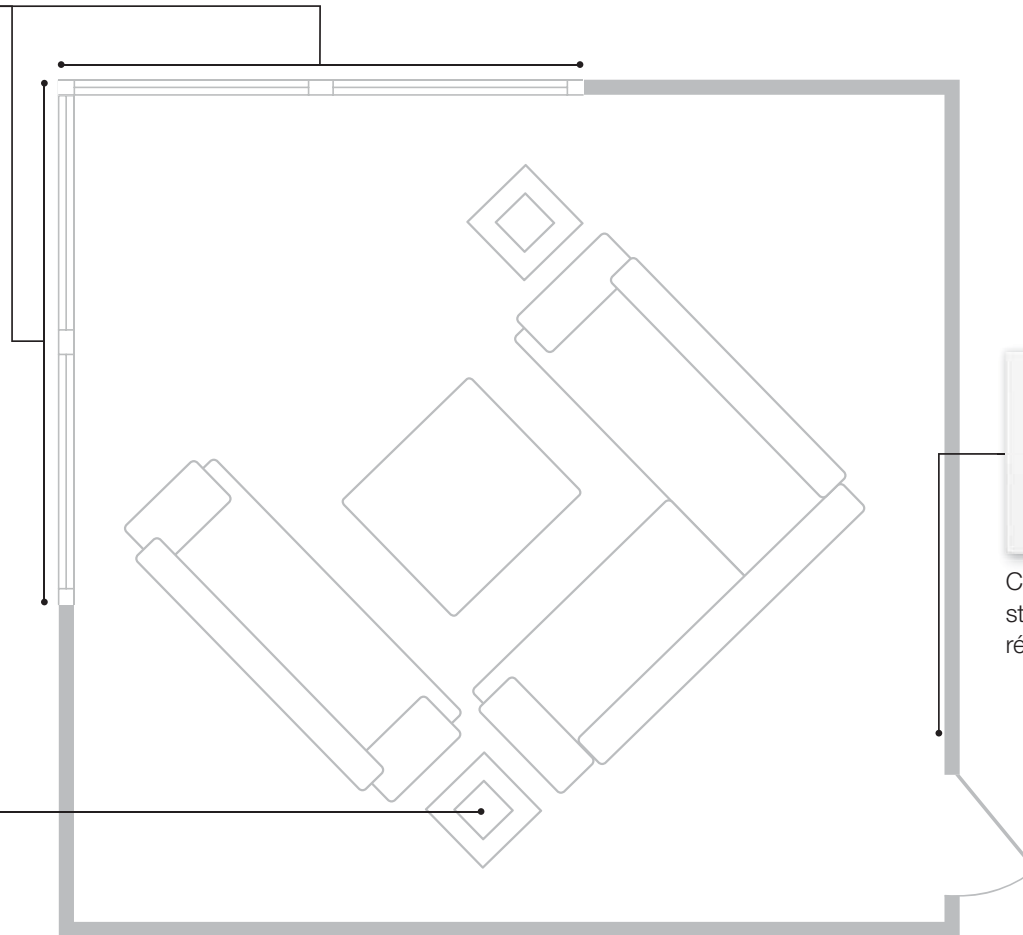
Commandez les stores à l'aide d'une télécommande simple et intuitive. Laissez la lumière extérieure entrer confortablement assis dans votre fauteuil préféré.



Groupe de stores transparents
Sivoia® QS

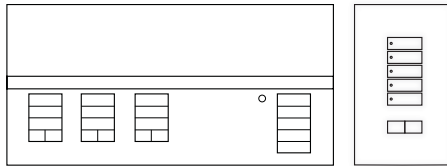


Télécommande Sivoia QS

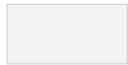


Commande murale pour
store seeTouch® QS avec
récepteur infrarouge

couleurs disponibles pour coordonner avec
n'importe quelle décoration d'intérieur



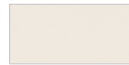
Finitions mates architecturales



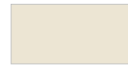
Blanc
(WH) f, s, b



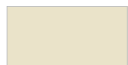
Ivoire
(IV) f, s, b



Beige
(BE) f, s, b



Amande claire
(LA) f, s, b



Amande
(AL) f, s, b



Gris
(GR) f, s, b



Marron
(BR) f, s, b

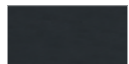


Noir
(BL) f, s, b

Finitions aluminium anodisé



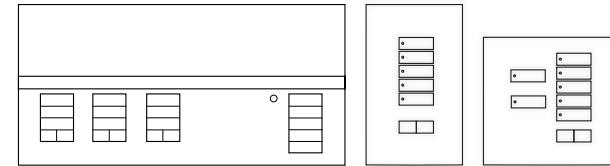
Clair
(CLA) f, s



Noir
(BLA) f, s



Laiton
(BRA) f, s



Finitions métalliques de style architectural



Laiton brillant
(BB) f, s



Chrome brillant
(BC) f, s



Nickel brillant
(BN) f, s



Laiton brossé
(SB) f, s



Chrome brossé
(SC) f, s



Nickel brossé
(SN) f, s

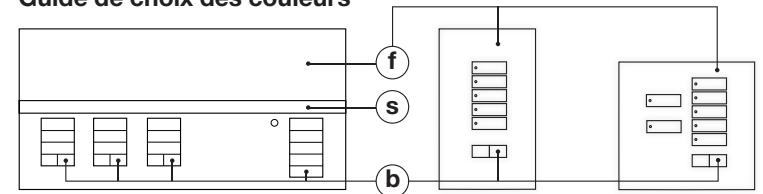


Laiton antique
(QB) f, s



Bronze antique
(QZ) f, s

Guide de choix des couleurs

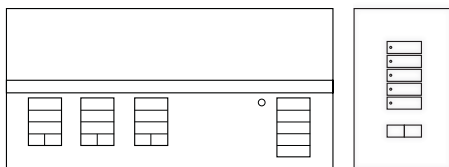


GRAFIK Eye® QS

seeTouch® QS

International
seeTouch QS

- f** option de couleur pour plaque frontale
- s** option de couleur pour bandeau
- b** option de couleur pour bouton



Finitions mates Satin Color®



Chaud
(HT) f, s



Merlot
(MR) f, s



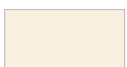
Prune
(PL) f, s



Turquoise
(TQ) f, s



Terra-cotta
(TC) f, s



Biscuit
(BI) f, s, b



Chalcantithe
(BG) f, s



Agate dendritique
(MS) f, s



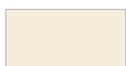
Verre de mer
(SG) f, s



Taupe
(TP) f, s, b



Sienna
(SI) f, s



Coquille d'œuf
(ES) f, s, b



Aventurine
(GS) f, s



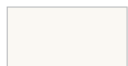
Calcaire
(LS) f, s



Pierre
(ST) f, s



Pierre du désert
(DS) f, s



Neige
(SW) f, s, b



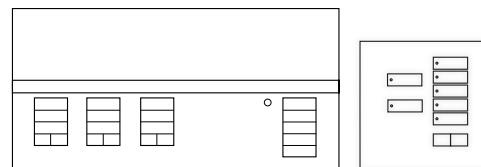
Palladium
(PD) f, s



Minuit
(MN) f, s



Bois de bruyère
(GB) f, s



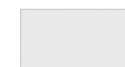
Finitions boîtier d'encastement International



Argent
(AR) f, s



Mica
(MC) f, s



Blanc arctique
(AW) f, s, b

Veillez noter que les boutons mats architecturaux sont disponibles pour les commandes murales international seeTouch® QS.



Utilisez l'outil GRAFIK Eye® QS Visualizer pour concevoir une unité de commande personnalisée et générer les références exactes et les formulaires de commande. Vous pouvez les afficher à l'écran ou en imprimer une copie à présenter à votre équipe de conception ou votre client.

www.lutron.com/grafikeyeqs

notre engagement

Lutron s'engage à fournir à ses clients des produits et des solutions d'excellente qualité aux performances exceptionnelles, accompagnés d'un service après-vente et d'un support technique d'envergure mondiale.

La commande d'éclairage a un rôle à jouer du point de vue de l'environnement. Elle améliore le cadre de vie et renforce la sécurité. Lutron développe des produits et solutions d'éclairage élégants et d'excellente qualité qui aident à réduire considérablement les consommations d'énergie. Nous innovons en anticipant les besoins du marché et nous rationalisons sans cesse notre qualité, nos prestations et nos services sont porteurs de valeur ajoutée.

Lutron est détenteur de 250 brevets et fabrique plus de 15 000 produits. Pendant plus de 45 ans, nous avons respecté et même dépassé les normes de qualité et de service les plus rigoureuses. La qualité de chacun de nos produits est testée avant qu'il ne quitte l'usine et nous sommes en mesure d'assister, au téléphone ou sur le terrain, quiconque a besoin de nous.

un soutien incomparable

Aide spécialisée en matière de conception

- Connaissance des produits, applications et systèmes pour identifier les meilleures solutions pour répondre aux objectifs du projet
- Aide à l'établissement de schémas et de spécifications écrites parfaitement conformes
- Temps d'exécution rapide pour répondre aux calendriers de construction
- Mise à disposition de prototypes et évaluations des performances du système
- Gestion globale des projets

Services experts

- Engagement permanent en matière de service et de fiabilité
- Ingénieurs de terrain à votre disposition partout dans le monde, gérant la mise en service et le support technique sur site
- Support technique téléphonique 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, en plusieurs langues
- Les programmes de garantie des performances incluent une extension de garantie annuelle, une maintenance préventive complète annuelle et des formations personnalisées





www.lutron.com

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road
Coopersburg, PA 18036-1299

Siège Mondial : +1.610.282.3800
Siège pour l'Europe : +44.(0)20.7702.0657
Siège pour l'Asie : +65.6220.4666

Centres de support technique :
(Europe) +44.(0)20.7680.4481 (Asie) 1.800.120.4491

Numéro gratuit au Royaume-Uni : 0800.282.107
Numéro gratuit en France : 0800.90.12.18
Numéro gratuit en Allemagne : 00800.5887.6635
Numéro gratuit en Italie : 800.979.208
Numéro gratuit en Espagne : 900.948.944

Barcelone | Pékin | Berlin | Chicago | Hong Kong | Londres | Los Angeles | Madrid |
Mexico | New York | Paris | São Paulo | Shanghai | Singapour | Tokyo | Toronto

© 09/2008 Lutron Electronics Co., Inc. | P/N 367-1498/FR

Remerciements particuliers à TEC Inc. Engineering & Design pour les services de conception d'éclairage.



Utilisez l'outil GRAFIK Eye® QS Visualizer pour concevoir une unité de commande personnalisée et générer les références exactes et les formulaires de commande. Vous pouvez les afficher à l'écran ou en imprimer une copie à présenter à votre équipe de conception ou votre client.

www.lutron.com/grafikeyeqs