

 **GARDCO**

par  Signify

Garage et auvent

SoftView



**Se garer
en toute confiance**



**Le confort de
SoftView vous
procure la sécurité**



Soyez tranquille

Alors que les garages sont constamment éclairés pour assurer un sentiment de sécurité, les coûts d'entretien et d'exploitation peuvent être très significatifs. Les usagers devraient être tranquilles lorsqu'ils laissent leurs véhicules sans surveillance, les conduisent et/ou les déplacent dans un garage. Cette réalité est désormais possible sans avoir à dépenser pour des frais énergétiques ou d'entretien trop élevés. Voici les luminaires DEL de garage SoftView de Gardco conçus pour procurer le confort aux usagers ainsi qu'aux propriétaires des garages.

- Les luminaires de garage SoftView utilisent un éclairage indirect afin de réduire l'éblouissement et d'augmenter le confort visuel
- L'éclairage vers le haut dirigé élimine l'effet de grotte afin que vos usagers puissent se sentir en toute sécurité, pendant que l'IRC de 80 procure une meilleure visibilité
- Plages de lumens de 1900 à 18 000 pour répondre aux besoins d'une variété d'applications
- Les options de gradation et de contrôles peuvent également augmenter les économies possibles



Le confort débute à la périphérie

Une vision directe des luminaires DEL de garage peut créer un éblouissement sévère et déplaisant. Les luminaires de garage SoftView tirent avantage de la technologie d'éclairage sur périphérie afin d'émettre un éclairage indirect uniforme augmentant le confort visuel sans compromettre le rendement ou créer un éblouissement déplaisant pour les usagers. Contrairement aux technologies à DHI traditionnelles qui gaspillent la lumière directement sous le luminaire, SoftView procure de manière efficace un éclairage uniforme éliminant les taches foncées qui obstruent la vision, ajoutant un sens de sécurité dans l'espace.

Les luminaires pour stationnement de garage avec l'optique confort aident à réduire l'éblouissement pour augmenter le confort visuel.

Rendez vos environnements accueillants

Que vous traversiez le pays ou tout simplement sortiez pour une soirée, les usagers des garages devraient être tranquilles lorsqu'ils laissent leurs véhicules sans surveillance, les conduisent et/ou les déplacent dans un garage. Offrez un espace accueillant qui invite les usagers à s'y stationner ou à s'y déplacer en toute sécurité. L'éclairage vers le haut dirigé permet aux luminaires de garage SoftView d'augmenter le sentiment d'ouverture de l'espace sans obtenir cet effet de grotte lugubre qui repousse souvent les usagers et les insécurise.

Une vaste gamme de plages de lumens, de températures de couleurs, d'options de montage et quatre configurations de distributions vous aident à créer l'environnement de garage idéal.



Luminaires DEL de garage SoftView

Optique Confort

L'éclairage à faible éblouissement procure un confort visuel amélioré

Options de contrôles intégrées

Les options d'urgence, de réponse au mouvement et de contrôle sans fil, lorsque spécifiées, sont intégrées au luminaire ; capteur à micro-ondes dissimulé également offert

interact
ready.

Distributions optiques

Quatre configurations de distributions disponibles pour combler les besoins d'éclairage des garages :

- Rectangulaire de type 1R
- Asymétrique de type 3
- Symétrique de type 5
- Éclairage direct concentré

Températures de couleurs

3 000K IRC 80, 4 000K IRC 80, et 5 000K IRC 70 offertes

Fini

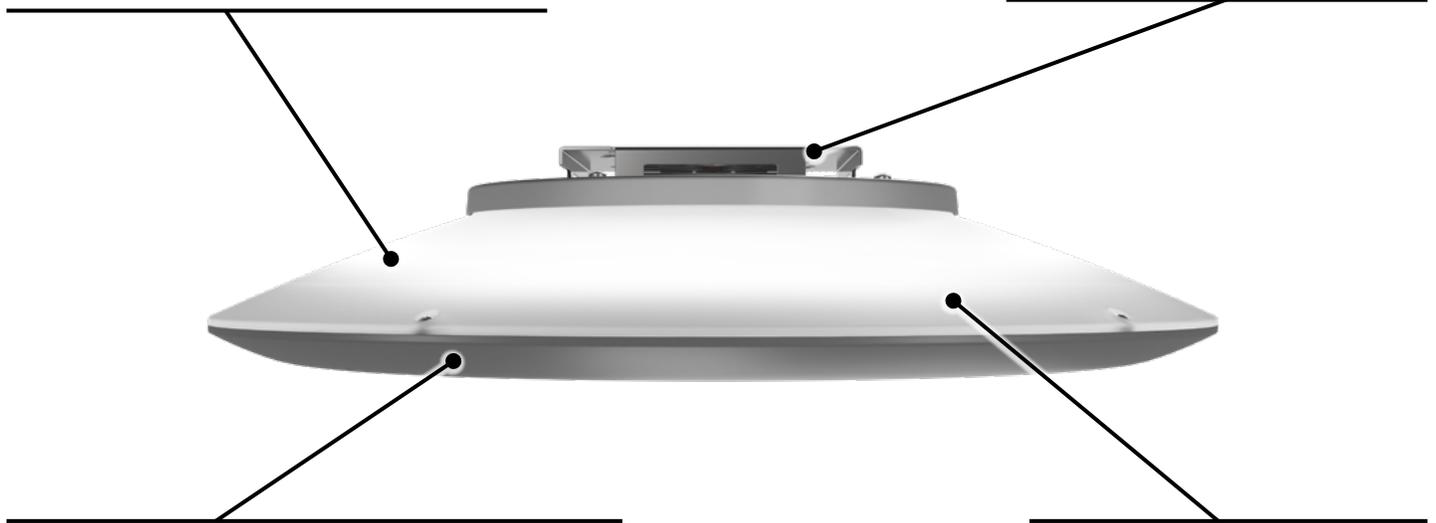
Gris, blanc, bronze et options de finis disponibles

Caractéristique d'éclairage vers le haut

Le boîtier supérieur fait de polycarbonate durable et résistant aux impacts permet l'éclairage vers le haut

Support supérieur robuste

Support supérieur en aluminium anodisé pour une durabilité maximale



Indice de protection IP66

Les composantes électriques et l'assemblage optique offrent un indice de protection IP66 ce qui garantit que SoftView est protégé contre les facteurs environnementaux sévères et assure la durabilité et la longévité

Profilé

Concept rond attrayant avec profil de 4 po pour offrir une facilité d'installation



Montage en saillie



Montage suspendu à éclairage direct



Montage sur tourillon

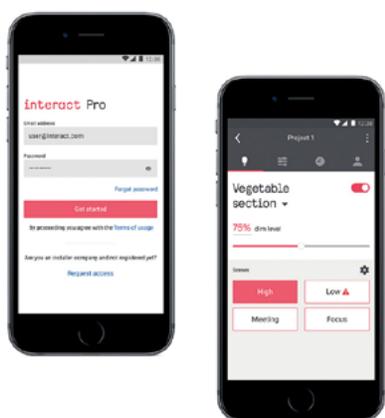


Montage mural

Donnez libre cours à la connectivité avec Interact

Faites le saut de l'éclairage intelligent à l'éclairage super intelligent

La connectivité est l'avenir et la clé pour libérer le potentiel des immeubles intelligents. Interact est un système connecté avec des contrôles sans fil au niveau des luminaires et une captation de présence et lumière du jour intégrée.



Démarrer simplement et jeter les fondements

- Un éclairage intelligent avec un capteur de présence et de lumière du jour intégré dans le luminaire
- Économisez jusqu'à **80%** sur les coûts d'installation et de matériaux en comparaison avec les systèmes plus complexes.¹

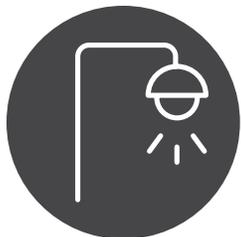
1. En comparaison avec les systèmes de contrôle d'éclairage câblés en réseau.

Caractéristiques

- Aucun câblage additionnel requis pendant l'installation
- Captation de mouvement et de lumière du jour et regroupement pouvant être effectués directement dans la boîte
- Une passerelle peut être ajoutée en tout temps pour profiter de caractéristiques supplémentaires comme les horaires et la gestion à distance
- La configuration est simple et peut être effectuée à partir de votre téléphone intelligent
- Interact procure une expérience cohérente entre le contrôle d'éclairage intérieur et extérieur
- Interact est le seul système qui offre une connectivité sans fil et un contrôle de lampes, luminaires et trousseaux de modernisation



Contrôles



Solutions pour luminaires

De base. Autonomes. Abordables.

Gradation d'éclairage simple et individuelle pour l'extérieur et gestion sans avoir recours à un accès à distance.

Gradation 0-10V

Les luminaires sont munis d'un pilote DEL pour gradation pour connecter les contrôles de gradation externes.



Réponse au mouvement programmable par Bluetooth

Une fois l'installation simple complétée, la réponse au mouvement programmable permet d'atténuer le flux lumineux à 20 %, augmente le flux lumineux à 100 % lorsque le mouvement est détecté et retourne au flux lumineux original après 10 minutes. Les économies d'énergie de l'éclairage extérieur sont ainsi maximisées tout en encourageant les efforts de sécurité. Les réglages du luminaire s'effectuent facilement à l'aide de Bluetooth® en utilisant l'application mobile de configuration du capteur (offerte en iOS® ou Android®).



Capteur de mouvement à micro-ondes

Un capteur de mouvement à micro-ondes en option procure une réponse à l'aide d'un capteur invisible à l'extérieur du luminaire. Ce capteur dissimulé offre une aire de couverture large de 360° et atténue les luminaires à 20 % du flux lumineux, augmente le flux lumineux à 100 % une fois le mouvement détecté et retourne au flux lumineux original après trois minutes.

Des économies à portée de main

Assurer un sentiment de sécurité aux usagers des garages, aussi important soit-il, n'est cependant pas le seul facteur garantissant le succès du garage. En ajoutant les luminaires de garage SoftView dans vos projets de conversion ou de nouvelles constructions, vous pouvez réaliser d'importantes économies d'acquisition, d'exploitation et d'entretien qui assureront un plus faible coût de propriété.

- Moins cher que plusieurs luminaires DEL concurrentiels, pour des coûts d'acquisition moins élevés sans sacrifier la qualité
- La technologie DEL consomme moins d'énergie que les technologies d'éclairage traditionnelles, réduisant les factures des services publics; même en exploitation constante
- La technologie DEL dure plus longtemps que les technologies d'éclairage traditionnelles ce qui réduit le temps et les dépenses d'entretien
- Polyvalence accrue et économies plus élevées avec l'utilisation de contrôles dont la gradation 0-10V, la réponse au mouvement et les contrôles sans fil

Voici un exemple de RCI possible en convertissant 500 halogénures à allumage par impulsion de 100W aux luminaires SoftView sans ajout de contrôles.

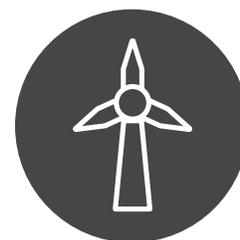
1. En comparant les luminaires aux halogénures à allumage par impulsion de 100W (à 129W) et les SVPG-A03-840-5RD-SUR-UNV-MG. Tarifs d'énergie moyens nationaux et d'autres hypothèses utilisés. Pour tous les détails et vous aider à calculer les économies, veuillez contacter Signify.

2. Les tableaux de conversion pour les calculs de CO₂ sont une courtoisie d'U.S. Environmental Protection Agency (U.S. EPA).

3. Tarifs d'énergie moyens nationaux et d'autres hypothèses utilisés. Votre application spécifique peut être différente. Pour tous les détails et vous aider à calculer les économies, veuillez contacter Signify.



60 %
d'économies
d'énergie annuelles
en comparaison avec la DHI¹



239
tonnes métriques de
CO₂ éliminées
annuellement²

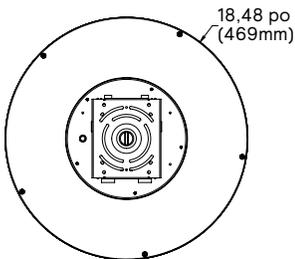


2,2
ans
délai de récupération³

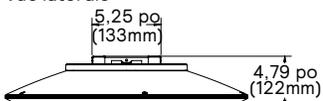
Information technique

Montage suspendu en saillie/éclairage indirect

Vue du dessus

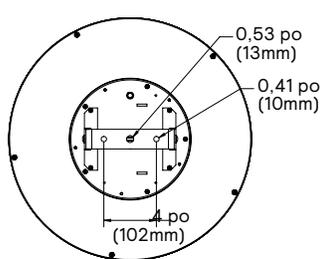


Vue latérale

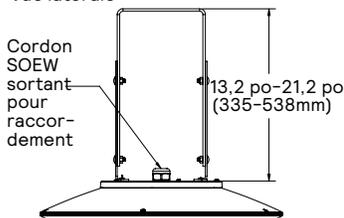


Montage sur tourillon

Vue du dessus

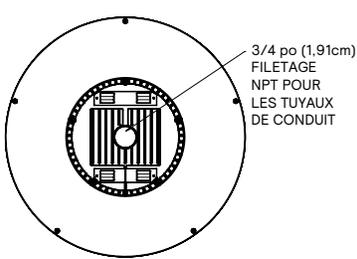


Vue latérale

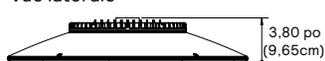


Montage suspendu direct

Vue du dessus

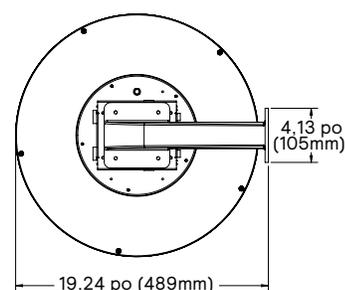


Vue latérale

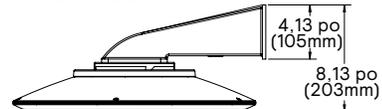


Montage mural

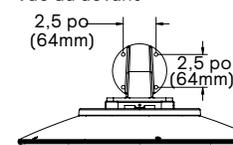
Vue du dessus



Vue latérale

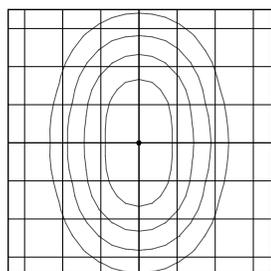


Vue du devant

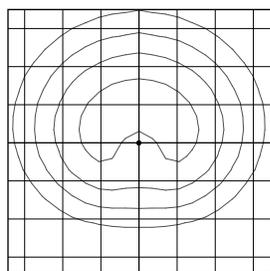


Distributions optiques

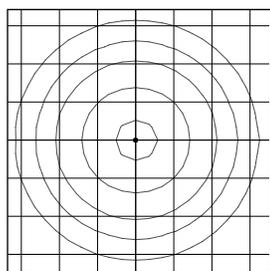
Basé sur une hauteur de montage de 10 pi



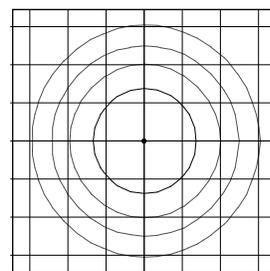
Type 1R



Type 3



Type 5



Type 5CD

Une nouvelle voie

Constatez comment les luminaires DEL de garage de Gardco peuvent inspirer confiance tout en réduisant les dépenses. Veuillez contacter votre représentant local ou visiter le gardcolighting.com pour obtenir tous les détails.

