

LIGHTOLIER

par ©signify

**Ajouter du style
à tout espace
avec un minimum
d'efforts**

**Éclairage
vers le bas**

Série SlimSurface



SlimSurface

Éclairage vers le bas monté en saillie

L'encastré DEL SlimSurface est un modèle profilé conçu pour des montages au plafond ou muraux. Ce luminaire d'une épaisseur de $\frac{5}{8}$ po est facile à installer sur les boîtes de jonction standards à l'aide d'un simple enclenchement. Les prescripteurs apprécieront les multiples opportunités d'applications grâce à la performance de ce tout dernier encastré DEL monté en saillie et à ses caractéristiques améliorées d'installation. Les entrepreneurs apprécieront profiter d'une installation sans tracas ce qui se traduira en une expérience positive.

La nouvelle tendance en éclairage

Les encastrés DEL à éclairage vers le bas SlimSurface procurent une variété de lumens à excellent confort visuel en optimisant la technologie DEL et les améliorations optiques.

Cet encastré monté en saillie est conçu pour une installation sur la plupart des boîtes de jonction de série :

- Rondes de 3½ po (plastique)
- Octogonales de 4 po (métal)
- Carrées de 4 po (plastique et métal)*

SlimSurface peut également s'installer dans un mur pour servir d'applique murale. Disponible avec des formes rondes et carrées, l'éclairage vers le bas mince installé en saillie représente la nouvelle tendance en éclairage.

Possibilités illimitées

Ces éclairages DEL vers le bas installés en saillie conviennent parfaitement aux :

- Applications résidentielles (cuisines, couloirs, séjours)
- Tours d'habitation à multiple logements (condos, appartements)
- Applications de l'industrie de l'hébergement (restaurants, hôtels)
- Applications de soins de santé (soins infirmiers/maisons de retraite)

Les applications spécifiques à l'encastré DEL SlimSurface incluent : les couloirs, salles de bain, sous-sols, entrées, porches, escaliers, aires de travail, placards de service, corridors, ascenseurs et autres petits espaces. Une classification pour les endroits mouillés permet l'utilisation dans les douches et salles de bain (si le code local l'exige).

Une résolution à votre problème

L'encastré DEL SlimSurface est la solution parfaite où l'espace dans le plénum n'est pas suffisant pour un encastré. Il élimine également le besoin de recourir à des boîtiers encastrés ou des boîtes résistantes au feu ce qui permet de réduire les coûts de matériaux et d'installation.

- Faible éblouissement
- Coûts de main-d'œuvre réduits
- Apparence d'un encastré
- Damp location (wall mount)
- Wet location (covered ceilings) excluding all S10R models

* Non compatible avec les versions rondes de 4 po et les carrées de 5 po.



Caractéristiques

- Formes : rondes et carrés
- Optique : lentille contrôlant l'éblouissement pour une distribution d'éclairage confortable
- Finis : blanc, aluminium, noir et métallique
- Efficacité : jusqu'à 57-94 lm/w
- IRC : 80 et 90 min.
- TCP : 2700K, 3000K, 3500K et 4000K
- Lumens : 650 (4 po et 5 po), 1000lm (6 po et 7 po) et 2200 lm (10 po)
- Puissance : 9,1 à 13,5W
- Gradation/Tension : ELV / Triac (120V) et 0-10V (120V-277V)
- Durée de vie : 50000 heures (L70)
- Homologué cULus pour :
 - Endroits humides et mouillés (applications murales)
 - Endroits mouillés (plafonds couverts)Modèles S10R exclus
- Homologation : ENERGY STAR®
- Garantie : limitée de 5 ans de série*



Demeurer discret

Un encastré profilé conçu pour les applications murales ou au plafond. Ce luminaire d'une épaisseur de 5/8 po est facile à installer sur les boîtes de jonction de série à l'aide d'un simple enclenchement.



Taille réelle du modèle de 7 po illustré

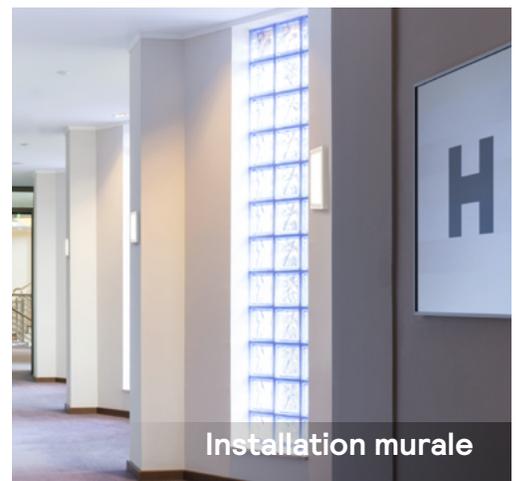
Avantages

- La solution la plus mince disponible avec un pilote intégré
- Résout le problème d'un plénum à espace limité
- Facile à installer sur les boîtes de jonction standard à l'aide d'un simple enclenchement
- Procure une alternative abordable aux boîtiers encastrés étanches à l'air pour plafonds isolés ou aux boîtes résistantes au feu
- Classification pour endroits mouillés pour utilisation dans les douches et salles de bain (si le code local l'exige)
- Technologie d'éclairage sur la bordure (ruban DEL flexible) procure un éclairage uniforme sans endroits foncés ni ombres



Applications

SlimSurface DEL se caractérise par une lentille entièrement plate et une bordure étroite ce qui lui procure une allure architecturale plaisante. Cette solution d'éclairage vers le bas offre une alternative abordable aux boîtiers encastrés étanches à l'air pour plafonds isolés ou aux boîtes résistantes au feu réduisant les coûts de matériaux et d'installation. La configuration 0-10/277V permet l'installation d'un encastré DEL SlimSurface dans les espaces commerciaux avec plus d'options de compatibilité de gradation.



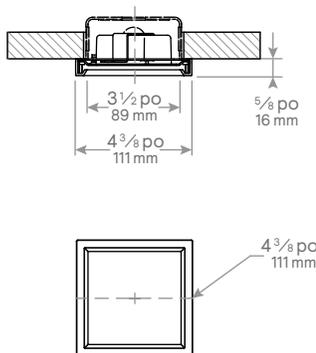
Formes carrées

SlimSurface est un encastré à éclairage vers le bas profilé, architectural et facile à installer. Il optimise la toute dernière technologie DEL et offre une performance similaire aux encastrés à éclairage vers le bas types dans un concept monté en saillie. Que votre choix se porte vers les garnitures carrées ou rondes, vous pouvez également choisir parmi les ouvertures de 5 po, 7 po ou 10 po pour obtenir une allure uniforme dans les applications commerciales ou résidentielles. En émettant un flux lumineux élevé et un excellent confort visuel, cet éclairage vers le bas monté en saillie de 5/8 po plaît autant aux spécificateurs qu'aux entrepreneurs.

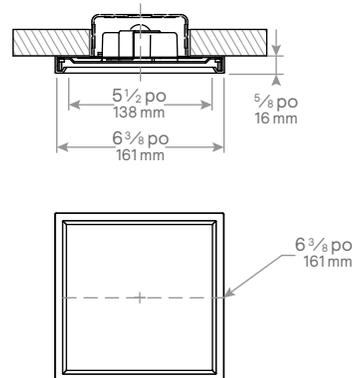


Formes carrées de 5 po, 7 po et 10 po illustrées.

Encastré carré à éclairage vers le bas 4 po



Encastré carré à éclairage vers le bas 6 po



Guide pour commander

exemple: S4S930K7BK

Gamme	IRC / TCP	Lumens	Fini	Gradation
S4S SlimSurface de forme carrée de 4 po	827K IRC 80 / TCP 2700K 830K IRC 80 / TCP 3000K 835K IRC 80 / TCP 3500K	7 650 lm (S4S seul.) 10 1000 lm (S6S seul.)	— Blanc AL Aluminium BK Noir	— ELV / Triac (120V)
S6S SlimSurface de forme carrée de 6 po	840K IRC 80 / TCP 4000K 927K IRC 90 / TCP 2700K 930K IRC 90 / TCP 3000K		W Blanc AL Aluminium BK Noir	Z10U 0-10V (120V-277V)

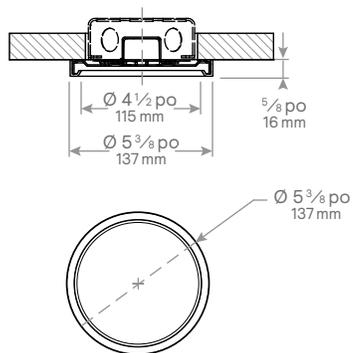
Formes rondes

Maintenant disponibles en ouvertures de 10 po avec garniture de métal haut de gamme et de qualité spécifiée. Ce luminaire de 10 po SlimSurface est également offert dans les mêmes finis que les ouvertures de 5 po et 7 po pour une constance de style s'agençant à tous les concepts. Cette configuration de 2 200 lm émet beaucoup de lumière ce qui permet d'éclairer des espaces plus grands où les encastrés montés en saillie plus petits ne peuvent performer efficacement. SlimSurface convient parfaitement aux couloirs, entrées et même dans les installations traditionnelles où le luminaire est installé au centre de la pièce.

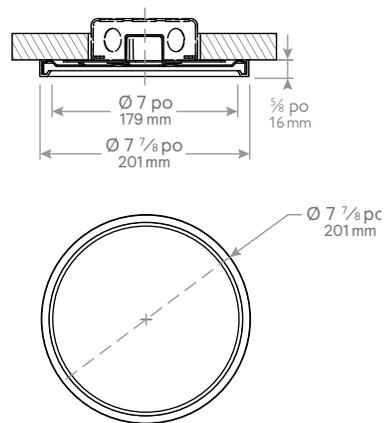


Formes rondes de 4 po et 6 po illustrées.

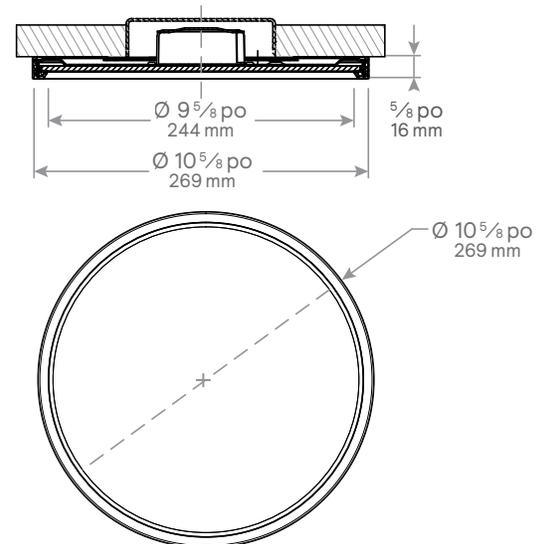
Encastré rond à éclairage vers le bas 5 po



Encastré rond à éclairage vers le bas 7 po



Encastré rond à éclairage vers le bas 10 po



Guide pour commander

exemple : S5R830K7WH

Gamme	IRC / TCP	Lumens	Finis	Gradation
S5R SlimSurface de forme ronde de 5 po	827K IRC 80 / TCP 2700K 830K IRC 80 / TCP 3000K 835K IRC 80 / TCP 3500K	7 650 lm (S5R seul.) 10 1000 lm (S7R seul.) 22 2 200 lm (S10R seul.)	— Blanc AL Aluminium BK Noir MT Métallique ²	— ELV / Triac (120V)
S7R SlimSurface de forme ronde de 7 po	840K IRC 80 / TCP 4 000K 927K IRC 90 / TCP 2 700K 930K IRC 90 / TCP 3 000K		W Blanc AL Aluminium BK Noir MT Métallique ²	Z10U 0-10V (120V-277V)
S10R SlimSurface de forme ronde de 10 po ¹				

1. Le modèle SlimSurface DEL 10 po rond s'installe dans une boîte de jonction de 4-11/16 po (non homologué pour les endroits mouillés).
2. Seulement disponible en configurations de 10 po (S10R).

