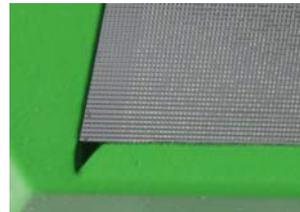


Poids: 21 lb
EPA : 0,6

SÉRIE S125S

Luminaire

Ce luminaire est composé de deux (2) sections. La section du boîtier est moulée à partir d'un alliage d'aluminium A413 d'une épaisseur minimale de 1/8" (3,2 mm). Elle abrite les dissipateurs de chaleur et le module du convertisseur. L'autre section comprend un cadre également moulé en alliage d'aluminium A413 d'une épaisseur minimale de 1/8" (3,2 mm) et quatre lentilles prismatiques en verre trempé de 1/8" (3,2 mm) d'épaisseur. Le système d'ouverture à loquets (sans outil) permet un accès facile aux modules DEL. La section des lentilles s'ouvre à l'aide d'un système à pivot. (Des vis standard ou des vis anti-vandalisme sont offertes en option.)



Lentille Prismatique



Loquet (sans outil)

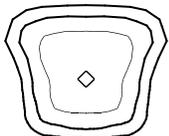


Joint d'étanchéité IP66

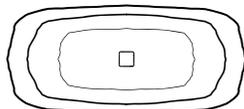
Grâce à l'utilisation d'un joint d'étanchéité moulé en un seul morceau résistant à des températures de plus de 287°C (550°F), ce luminaire offre une protection contre la poussière et l'eau conforme à la norme IP66.

Système optique - puissance maximale de 140 watts

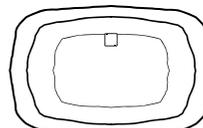
Les réflecteurs utilisés dans le système optique sont faits d'aluminium d'une épaisseur de 0,02" anodisé et traité selon le procédé PVD, ce qui assure un indice de réflexion totale de 98% sur l'échelle du spectre complet des couleurs visibles (de 380 à 780 nanomètres). Ils ont été précisément conçus pour maximiser la distribution de la lumière et offrir une parfaite uniformité.



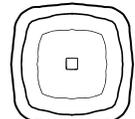
Type (A)
Asymétrique - S2/S3/S4



Type (R)
Rectangulaire - S2/S4

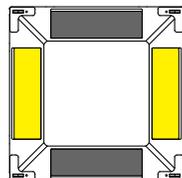


Type III (3)
Rectangulaire - S3/S4

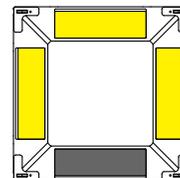


Type V (5)
Carré - S4

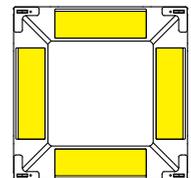
6 modules DEL de 5 ou 7 watts disponibles par fenêtre
S2 = 2 fenêtres
S3 = 3 fenêtres
S4 = 4 fenêtres



S2 = 2 fenêtres



S3 = 3 fenêtres



S4 = 4 fenêtres

Modules DEL

Nos modules DEL de 5 ou 7 watts sont indépendants, remplaçables entièrement sans outil et facilement interchangeables, ce qui réduit grandement les coûts de remplacement et permet une personnalisation de chaque luminaire en fonction du niveau d'éclairage recherché ou de la température de couleur désirée dans un espace spécifique. Nous n'utilisons que des dissipateurs de chaleur en aluminium ultra-performants afin de maximiser la durée de vie des DEL.

Températures de couleur des DEL

- **AK** : Ambre
- **3K** : 3000K
- **4K** : 4000K

Pour une température de couleur DEL spécifique, consultez Snoc.

Configuration des modules DEL

- Modules 5 ou 7 watts : 100 lm/W (4000K)
L70 - plus de 150 000 heures
(assemblés avec DEL certifiées **IESNA LM-80**)
- Pour un maximum de 140 watts au total

Convertisseur

Le convertisseur est situé dans la section boîtier et il est assemblé mécaniquement au luminaire. Il est conçu pour permettre un accès rapide et facile aux composants électroniques.

- **1S15** = 120 à 277 volts, Standard
- **5S15** = 347 à 480 volts, Standard
- **1D15** = 120 à 277 volts, à Gradation (0-10 volts DC)
- **5D15** = 347 à 480 volts, à Gradation (0-10 volts DC)
- Température d'opération : -40°C à 75°C
- 150 watts maximum à 350mA
- Facteur de puissance (Power Factor) : minimum de 0,90
- Protection de surcharge de 10kV

Finis

Ce luminaire est recouvert d'une peinture en poudre thermodurcissable, à base de polyester, appliquée selon un procédé électrostatique pour une durabilité exceptionnelle. Il reçoit aussi une couche d'apprêt appliquée par le même procédé que notre peinture.



BZ

Brun Architectural



DB

Noir Texturé



DW

Blanc Texturé



FG

Vert Forêt



LG

Gris



PG

Vert Pin



NP

Non Peint

Filage et quincaillerie

Filage de calibre industriel dépassant d'un minimum de 12" (30 cm) du luminaire. Toute la quincaillerie est en acier inoxydable ou en aluminium.

Certifications

Tous nos systèmes optiques ont été testés en laboratoire indépendant conformément à la norme IESNA LM-79. Les DEL utilisées dans nos modules DEL répondent à la norme IESNA LM-80. Nos luminaires ont été testés et approuvés par ETL conformément aux normes en vigueur de l'ACNOR et de UL.

(Convient aux endroits mouillés)



COMPLÉTEZ VOTRE NUMÉRO DE CATALOGUE

S125	S		L				15		
Série S125	Cadre S (standard)	Nombre de fenêtres utilisables 1 2 3 4	Système optique L (long)	Puissance en watts Jusqu'à 140W max.	Température couleur AK (Ambre) 3K (3000K) 4K (4000K)	Type convertisseur 1S 5S 1D 5D	Puissance convertisseur 15 (150W)	Option montage MW2 (mural) MB6 (poteau sur bras 6po)	Finis BZ DB DW FG LG PG NP

Consultez SNOC pour les autres options disponibles.