

Poids: 21 lbs
EPA : 0,55

SÉRIE S125F0

Luminaire

Ce luminaire à défilement absolu (full cut-off) est composé d'une seule section. Moulé à partir de l'alliage d'aluminium A413 d'une épaisseur minimale de 3,2 mm (1/8 po), le boîtier abrite les dissipateurs de chaleur et le module du convertisseur.

Système optique à défilement absolu

Nos panneaux réfracteurs constitués d'un réseau de lentilles offrent cinq types de distribution de lumière, soit les classifications I à V de l'IES. Tous nos panneaux sont configurés avec précision afin de maximiser la distribution de la lumière et l'uniformité de son rayonnement.

Nos lentilles prismatiques sont composées de polyméthacrylate de méthyle (PMMA), mieux connu sous le nom d'acrylique ou de verre acrylique.

Les lentilles sont munis d'un joint d'étanchéité moulé en une pièce de silicone injecté qui résiste à des températures supérieures à 287 °C (550 °F). Ils respectent donc la norme IP66 garantissant une protection contre la poussière et l'eau.

Modules à DEL

Nos modules de 24 ou 48 DEL présentent différentes configurations optiques afin de personnaliser l'intensité de la lumière et la température de la couleur selon les besoins. De plus, les dissipateurs de chaleur en aluminium ultraperformants maximisent la durée de vie des DEL.

Températures de couleur des DEL

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

Pour une température de couleur DEL spécifique, consultez Snoc.

Configuration des modules DEL

- . Modules de 24 ou 48 DEL : 120 lm/W (4000 K)
L70 - plus de 150 000 heures
(assemblés avec DEL certifiées **IESNA LM-80**)
- . Pour un maximum de 150 watts au total

Convertisseur

Situé à l'intérieur du boîtier, le convertisseur est fixé mécaniquement au luminaire. Il est conçu pour permettre un accès facile et rapide aux composants électroniques.

- . **1S** = 120 à 277 Volts, standard
- . **5S** = 347 à 480 Volts, standard
- . **1D** = 120 à 277 Volts, à gradation (0-10 volts DC)
- . **5D** = 347 à 480 Volts, à gradation (0-10 volts DC)
- . Température d'opération : -40 °C à 75 °C
- . 100 ou 200 watts
- . Facteur de puissance (Power Factor) : minimum de 0,90
- . Protection de surcharge de 10 kV

Finis

Pour fournir une durabilité exceptionnelle, une couche d'apprêt est appliquée électrostatiquement au luminaire, de même qu'un revêtement en poudre de polyester durci thermiquement par la suite.



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 par un laboratoire indépendant et respectent les normes LM-79 de l'IESNA. Les DEL utilisés dans nos modules de DEL respectent la norme LM-80 de l'IESNA. Nos luminaires sont certifiés par Intertek et respectent les normes applicables du CSA et de l'UL.

(Convient aux endroits mouillés)

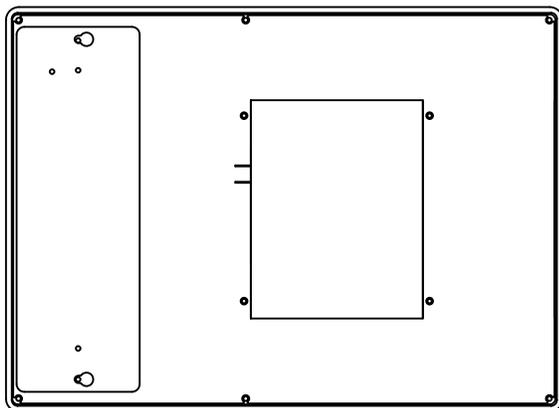


COMPLÉTEZ VOTRE NUMÉRO DE CATALOGUE

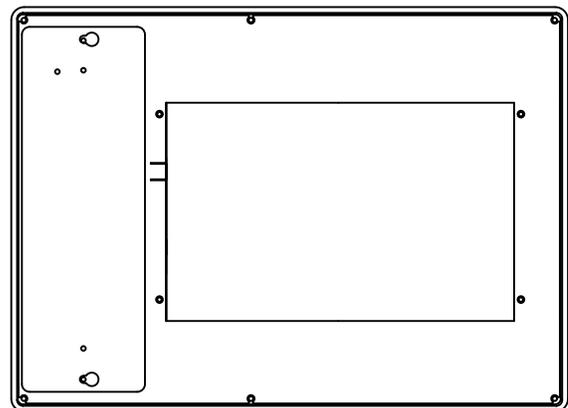
S125	F	0				15		
<i>Série S125</i>		<i>Pas de fenêtre</i>		<i>Puissance en watts</i>		<i>Type convertisseur</i>	<i>Option montage</i>	<i>Fini</i>
				30		1S	MW2	BZ
				50		5S	<i>(mural)</i>	DB
				75		1D	MB6	DW
				100	<i>Température couleur</i>	5D	<i>(poteau carré bras 6")</i>	FG
	<i>Cadre F (défilement absolu)</i>		<i>Système optique</i>	150	AK <i>(Ambre)</i>		MT23	LG
			3 <i>(Type III)</i>		3K <i>(3000K)</i>	<i>Puissance convertisseur</i>	<i>(potence 2 3/8")</i>	PG
			5 <i>(Type V)</i>		4K <i>(4000K)</i>	10 <i>(100W)</i>		NP
						20 <i>(200W)</i>		

Consultez SNOC pour les autres options disponibles.

VUES DE DESSOUS



30W, 50W ET 75W



100W ET 150W