



# SlimBlend Rectangulaire - Hautes performances, commande avancée .

## SlimBlend Rectangulaire, suspendu

Les propriétaires et locataires de bâtiments recherchent non seulement un éclairage conforme aux normes des bureaux et une qualité de lumière satisfaisante, mais aussi des coûts énergétiques et de maintenance réduits. Les « surfaces de lumière » connaissent donc un succès grandissant, car elles diffusent une lumière agréable sans éblouissement et offrent une grande flexibilité ainsi qu'une esthétique épurée. SlimBlend répond à toutes ces exigences, et va encore plus loin. La lumière « emprisonnée » sous le cache est utilisée pour créer une lueur subtile et une transition graduelle avec les bords, afin de diminuer la perception de la luminosité et de fondre la lumière dans le plafond, contribuant ainsi à un environnement de travail encore plus confortable. SlimBlend peut également être intégré à un système d'éclairage connecté et à l'infrastructure IT pour collecter les données d'utilisation et réduire davantage les coûts énergétiques. Son design élancé permet d'installer facilement des équipements techniques dans le plénum. Les nombreuses options de montage permettent d'installer SlimBlend dans tous les types de bâtiments. Ces luminaires haut de gamme sont disponibles en version carrée ou rectangulaire et peuvent être encastrés, montés en surface ou suspendus. L'équilibre entre le coût initial et le ROI est avantageux, pour que chacun puisse profiter d'une lumière de haute qualité associée à un design unique.

### Avantages

- Association unique de l'élégance et des performances
- Contribue à l'épure architectural du plafond
- Le détecteur intégré permet d'être paré pour les systèmes d'éclairage connecté
- Coûts et temps d'installation réduits

# SlimBlend Rectangulaire, suspendu

## Fonctions

- Efficacité inégalée, prenant en charge la conception de bâtiments écologiques
- Bon équilibre entre coût initial et retour sur investissement (ROI), amortissement en 3 ans
- Détecteur intégré pour les systèmes d'éclairage (connecté) permettant des économies d'énergie supplémentaires et la collecte de données
- La lumière se diffuse vers les bords du luminaire pour se fondre dans l'architecture du plafond
- Éclairage confortable et sans éblouissement, conforme aux normes des bureaux, avec optiques à microlentilles

## Application

- Bureaux
- SOINS DE SANTÉ
- Établissements scolaires

## Descriptions

<b>Type</b>	SP400P (taille du module versions 600x600mm) SM402B (taille du module versions 625x625mm)
<b>Source lumineuse</b>	Module LED non remplaçable
<b>Puissance système (+/-10%)</b>	25 à 40W (selon le type)
<b>Angle du faisceau</b>	92°
<b>Flux système</b>	2800lumens 3600lumens 4200lumens 5000lumens (direct/indirect) 5700lumens (direct/indirect)
<b>Température de couleur</b>	3000K et 4000K
<b>Indice de rendu des couleurs</b>	>80
<b>Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* 50000h</b>	L80
<b>Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne 50000h</b>	5%
<b>Performance Température AmbianteTq</b>	+25°C

<b>Plages de température de fonctionnement</b>	+10 à +40°C
<b>Driver</b>	Intégré
<b>Alimentation électrique/données</b>	PSU PSD PSD-CLO PSD-T PoE
<b>Tension d'alimentation</b>	220-240V/50-60Hz
<b>Gradation</b>	Dali, PoE
<b>Matériau</b>	Boîtier: acier galvanisé et plastique Optiques: optique à microlentilles (MLO)
<b>Couleur</b>	White
<b>Fermeture</b>	Optique à microlentilles (MLO)
<b>Connexion</b>	PIP ou W
<b>Maintenance</b>	Module optique scellé à vie, ne nécessitant pas de nettoyage interne
<b>Installation</b>	Individuellement; montage suspendu avec un jeu de suspension triangle à fil d'acier double avec câble d'alimentation blanc (système SMT) ou montage suspendu avec un jeu de suspension triangle à fil d'acier double avec câble d'alimentation blanc pour un profilé en T (système SMTT)
<b>Câblage traversant possible</b>	Non

## SlimBlend Rectangulaire, suspendu

### Versions



SlimBlend suspended mod. 625

