



SlimBlend Rectangulaire, encastré

RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W SC

SlimBlend recessed mod. 600 - 840 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct Ready - Connecteur à poussoir 5 pôles - Classe de sécurité II

Les éclairages conformes aux normes des bureaux et capables d'offrir une bonne qualité de lumière font l'objet d'une forte demande. On observe également un besoin croissant d'effets propices au bien-être, par exemple, un éclairage diffus qui se fond en douceur dans l'architecture du plafond. Les « surfaces de lumière » connaissent donc un succès grandissant. Parallèlement à ces besoins, la demande de réduction des coûts énergétiques et de la maintenance est également présente. SlimBlend répond à ces exigences, et va encore plus loin. SlimBlend offre non seulement un éclairage agréable, sans éblouissement, avec un effet de lumière diffuse et une esthétique épurée grâce à ses options de commande intégrées, mais aussi un mélange de lumière unique. 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. SlimBlend peut également s'intégrer à un système d'éclairage connecté et à l'infrastructure IT pour collecter les données d'utilisation et réduire les coûts énergétiques, tout en améliorant le confort des employés. Son design élancé permet d'installer facilement des équipements techniques dans le plénum. Les différentes possibilités de montage permettent d'installer cette gamme d'éclairage sur plusieurs types de plafonds. SlimBlend est disponible en version carrée ou rectangulaire, ainsi qu'en montage encastré, en surface ou suspendu. L'équilibre entre le coût initial et le ROI est avantageux, ce qui fait de SlimBlend un choix idéal pour une lumière d'excellente qualité et un retour sur investissement rapide pour les bureaux.

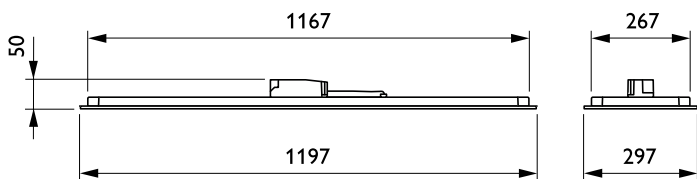
SlimBlend Rectangulaire, encastré

Données du produit

Caractéristiques générales		Constitution de l'optique	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Température de couleur	840 blanc neutre	Matériel de fixation	Acier
Source lumineuse de substitution	Non	Finition de cache optique/lentille	Texturé
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Longueur totale	1197 mm
Driver/alimentation/transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible InterAct Ready	Largeur totale	297 mm
Driver inclus	Oui	Hauteur totale	52 mm
Type d'optique	Non [-]	Couleur	Blanc
Faisceau du luminaire	120°	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	52 x 297 x 1197 mm
Interface de commande	InterAct Office	Normes et recommandations	
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Code d'indice de protection	IP20 (avant IP40)
Câble	Non	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Notation de durabilité	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Performances initiales (conforme IEC)	
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]	Flux lumineux initial	3600 lm
Marquage CE	Oui	Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	126 lm/W
Garantie	5 ans	Température de couleur proximale initiale	4000 K
Flux lumineux constant	Non	Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778	Puissance initiale absorbée	28.5 W
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Code de la famille de produits	RC400B [SlimBlend recessed mod. 600]	Durées de vie (condorme IEC)	
Score taux d'éblouissement CEN	16	Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Photométries et colorimétries		Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80
Rouge saturé	>50	Conditions d'utilisation	
Caractéristiques électriques		Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Tension d'entrée	220-240 V	Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Niveau de gradation maximal	1%
Consommation électrique de CLO initiale	- W	Convient à une commutation aléatoire	Oui
Consommation électrique de CLO moyenne	- W	Données logistiques	
Courant d'appel	20,4 A	Code de produit complet	871869998151800
Temps du courant d'appel	195 ms	Nom du produit de la commande	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W SC
Facteur de puissance (min.)	0.9	Code barre produit	8718699981518
Gestion et gradation		Code de commande	98151800
avec gradation	Oui	Numérateur - Quantité par kit	1
Matériaux et finitions		Conditionnement par carton	1
Matériaux du boîtier	Acier inoxydable	SAP - Matériaux	910505101932
Matériaux de réflecteur	-	Net Weight (Piece)	5,700 kg

SlimBlend Rectangulaire, encastré

Schéma dimensionnel



RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W SC

