



SlimBlend Rectangulaire, encastré

RC400B LED36S/840 SRD W30L120VPCIA4PIPSC

SlimBlend recessed mod. 600, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready, Connecteur à poussoir 3 pôles, Classe de sécurité I

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 plenum. 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

| Informations générales | | Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready |
|--|--|---|---|
| Source lumineuse remplaçable | Non | | |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | | |
| Driver inclus | Oui | | |
| Code famille de produits | RC400B [SlimBlend recessed mod. 600] | | |
| Connectivité | Interact Ready | | |
| Type de lampe | LED | | |
| Valeur ajoutée | Premium | | |
| Marquage CE | Oui | | |
| Garantie | 5 ans | | |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables | | |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC | | |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s | | |
| Conforme à RoHS | Oui | | |
| Données techniques de l'éclairage | | Mécanique et boîtier | |
| Flux lumineux | 3 600 lm | Matériaux du corps | Acier inoxydable |
| Rouge saturé (R9) | >50 | Matériaux du réflecteur | - |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K | Matériaux optiques | Polyméthacrylate de méthyle |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 126 lm/W | Matériaux du cache optique/de la lentille | Polyméthacrylate de méthyle |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 | Matériaux de fixation | Acier |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | - degré(s) | Couleur du corps | Blanc |
| Température de couleur | 840 blanc neutre | Finition du cache optique/de la lentille | Texturé |
| Type d'optique | - | Longueur totale | 1197 mm |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 120° | Largeur totale | 297 mm |
| Indice UGR | 16 | Hauteur totale | 52 mm |
| Fonctionnement et électricité | | Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | |
| Tension d'entrée | 220-240 V | 52 x 297 x 1197 mm | |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz | Approbation et application | |
| Consommation électrique CLO initiale | - W | Indice de protection | IP20/40 [Protection des doigts, surface d'émission] |
| Consommation électrique CLO moyenne | - W | Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Courant d'appel | 26 A | Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Durée courant d'appel | 140 ms | Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Consommation électrique | 29 W | Performances initiales | |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 | Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Connexion | Connecteur à poussoir 3 pôles | Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM<3 |
| Câble | - | Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 24 | Durées de vie (conformes IES) | |
| Température | | Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | |
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +40 °C | Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L80 |
| Commandes et gradation | | Conditions d'application | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui | Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| | | Niveau de gradation maximal | 1% |
| | | Convient pour la commutation aléatoire | Oui |
| Données du produit | | Nom du produit de la commande | |
| | | RC400B LED36S/840 SRD W30L120VPCIA4PIPSC | |
| Nom de produit complet | | Nom de produit complet | |
| | | RC400B LED36S/840 SRD W30L120VPCIA4PIPSC | |

SlimBlend Rectangulaire, encastré

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Code EOC | 871869998354300 |
| Code de commande | 98354300 |
| Code 12NC | 910505102135 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718699983543 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8718699983543 |

Schéma dimensionnel

