



LuxSpace Accent

RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH

LuxSpace Accent Mini G3, LED module, system flux 1200 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC pour un éclairage de secours central et compatible communication par la lumière visible (VLC), externe, Faisceau extensif, Blanc

Les commerçants sont toujours plus confrontés à l'augmentation des tarifs de l'énergie. Ils doivent aussi maintenir le niveau de qualité de l'éclairage auquel ils sont habitués, la flexibilité en matière d'intégration architecturale et les effets lumineux adaptés pour attirer le regard du client. Enfin et surtout, ils recherchent des solutions évolutives qui permettent de mettre en œuvre des concepts différenciateurs dans leur magasin. Offrant une qualité de lumière remarquable, un faisceau avec du caractère et une efficacité lumineuse hors du commun, LuxSpace Accent est la solution peu énergivore idéale pour répondre aux exigences des environnements de commerces de détail modernes, couvrant une vaste gamme d'applications d'éclairage.

Données du produit

| Informations générales | | |
|------------------------------|--|--|
| Code famille lampe | LED12S [LED module, system flux 1200 lm] | |
| Source lumineuse remplaçable | Non | |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | |
| Driver inclus | Oui | |
| Remarques | *-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien | du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10. |
| Code famille de produits | RS731B [LuxSpace Accent Mini G3] | |
| 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 5 s |
| Conforme à RoHS | Oui |

Données techniques de l'éclairage

| | |
|--|-------------------|
| Flux lumineux | 1 200 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 114 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | ≥80 |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s) |
| Température de couleur | 830 blanc chaud |
| Type d'optique | Faisceau extensif |
| Type de cache optique/de lentille | - |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 36° |
| Indice UGR | Not applicable |

Fonctionnement et électricité

| | |
|---|--|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Consommation électrique CLO initiale | - W |
| Consommation électrique CLO moyenne | - W |
| Courant d'appel | 5,3 A |
| Durée courant d'appel | 0,7 ms |
| Consommation électrique | 9,9 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir et soulagement de traction |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 24 |

Température

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +40 °C |
|---------------------------------|--------------|

Commandes et gradation

| | |
|---|---|
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC pour un éclairage de secours central et compatible communication par la lumière visible (VLC), externe |
| Interface de commande | DALI |
| Flux lumineux constant | Non |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|--------------------------------------|
| Matériaux du corps | Aluminium |
| Matériaux du réflecteur | Revêtu en aluminium et polycarbonate |
| Matériaux optiques | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polycarbonate |
| Matériaux de fixation | - |
| Couleur du corps | Blanc |
| Finition du cache optique/de la lentille | Transparent |
| Hauteur totale | 86 mm |
| Diamètre total | 105 mm |

Approbation et application

| | |
|--|------------------------------|
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |

Performances initiales

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (conformes IES)

| | |
|---|-----|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L80 |

Conditions d'application

| | |
|--|-------|
| 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 | RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH |
| Nom de produit complet | RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH |
| Code EOC | 871869684764000 |
| Code de commande | 84764000 |
| Code 12NC | 910500457288 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718696847640 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8718696847640 |

LuxSpace Accent

Schéma dimensionnel

