



TrueLine Suspension

SP532P LED10S/930 PSD LE2 PI5 L570 ALU

SP532P | TrueLine DIRECT/INDIRECT OC - 930 blanc chaud - Bloc d'alimentation avec interface DALI Xtreme - Connecteur à poussoir 5 pôles

Les architectes recherchent des solutions d'éclairage qui correspondent à l'architecture intérieure du bâtiment sur laquelle ils travaillent. Ils veulent une ligne de lumière au design élégant et une qualité d'éclairage très élevée. Les fournisseurs de service nécessitent des luminaires qui leur permettent d'économiser de l'énergie, tout en fournissant le degré de lumière adéquat, conformément aux normes d'éclairage de bureaux. Les produits TrueLine suspendus répondent à ces deux ensembles d'exigences. Ils sont également disponibles en versions encastrée et montée en surface.

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IPX0 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et que les luminaires sont soumis à des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Données du produit

| Approbation et application | | Garantie | |
|------------------------------|--|--------------------------|--------------------------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Code famille de produits | 5 ans |
| Marquage CE | Oui | Type de lampe | SP532P [TrueLine DIRECT/INDIRECT OC] |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Marquage ENEC | LED |
| Driver inclus | Oui | Conforme à RoHS | Marquage ENEC |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables | Valeur ajoutée | Oui |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s | | Premium |

TrueLine Suspension

| Approbation et application | |
|--|---|
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0.2 J standard] |
| Évaluation de la durabilité | Lighting for circularity |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |

| Conditions d'application | |
|--|-------|
| Niveau de gradation maximal | 1% |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non |

| Données techniques de l'éclairage | |
|--|-------------------|
| Flux lumineux | 1 050 lm |
| Rouge saturé (R9) | >50 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 124 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >90 |
| Valeur de scintillement (PstLM) | 1 |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0,4 |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s) |
| Température de couleur | 930 blanc chaud |
| Type d'optique | Faisceau extensif |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80° |
| Indice UGR | 16 |

| Fonctionnement et électricité | |
|---|--|
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Courant d'appel | 19,4 A |
| Durée courant d'appel | 200 ms |
| Consommation électrique | 8,5 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir 5 pôles |
| Câble | Câble 1,5 m avec connecteur à poussoir 5 pôles |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 30 |

| 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 |
| Interface de commande | DALI |
| Flux lumineux constant | Non |

| Mécanique et boîtier | |
|---|-----------------------------|
| Matériaux du corps | Aluminium |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | - |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polyméthacrylate de méthyle |
| Matériaux de fixation | Acier inoxydable |
| Couleur du corps | Aluminium |
| Finition du cache optique/de la lentille | Dépoli |
| Longueur totale | 569 mm |
| Largeur totale | 55 mm |
| Hauteur totale | 88 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 88 x 55 x 569 mm |

| Performances initiales | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| 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 | L90 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L80 |

| Données du produit | |
|-------------------------------|---|
| Code EOC | 871951497283400 |
| Nom du produit de la commande | SP532P LED10S/930 PSD LE2 PI5 L570 ALU |
| Code de commande | 97283400 |
| Quantité par pack | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Code 12NC | 910505103247 |
| Nom de produit complet | SP532P LED10S/930 PSD LE2 PI5 L570 ALU |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8719514972834 |

TrueLine Suspension

Schéma dimensionnel

