



TrueLine Suspension

| | |
|--|-------------------|
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 139 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >90 |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s) |
| Température de couleur | 940 blanc neutre |
| Type d'optique | Faisceau extensif |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80° |
| Indice UGR | 19 |

Fonctionnement et électricité

| | |
|---|--|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Courant d'appel | 25 A |
| Durée courant d'appel | 230 ms |
| Consommation électrique | 36 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 | 12 |
| Convient pour la commutation aléatoire | Non |
| Classe de protection CEI | Classe électrique I |

Commandes et gradation

| | |
|---|--|
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Système Interact Ready de gradation Dali pour éclairage de secours central externe |
| Interface de commande | DALI |
| Flux lumineux constant | Non |
| Normes DALI | DALI-2™ |
| Niveau de gradation maximal | 1% |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|---|
| Matériaux du corps | Aluminium |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | - |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Méthacrylate (PMMA) |
| Matériaux de fixation | Acier inoxydable |
| Couleur du corps | Aluminium |
| Finition du cache optique/de la lentille | Dépoli |
| Longueur totale | 1.409 mm |
| Largeur totale | 55 mm |
| Hauteur totale | 88 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 88 x 55 x 1409 mm |
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK03 [0,35 J renforcé] |
| Montage | Suspension Jeu de suspension 2 câble |
| Poids net (pièce) | 3,700 kg |

Fonctionnement de secours

| | |
|----------------------|--|
| Secours centralisé | Oui |
| Eclairage de secours | Éclairage de secours central à courant continu |

Approbation et application

| | |
|-------------------------------------|--|
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C., durée 30 s |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE | Oui |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Conforme à RoHS | Oui |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Valeur de scintillement (PstLM) | 1 |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0,4 |
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +40 °C |

Performances initiales

| | |
|--|----------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam) | SDCM≤3 |

Durées de vie (conformes IES)

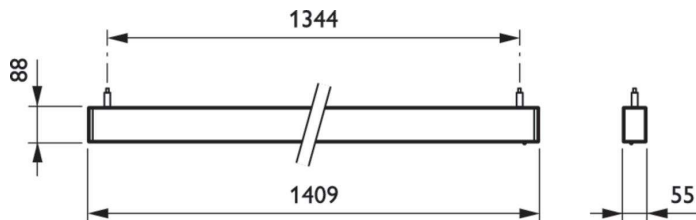
| | |
|--|--------|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 0,05 % |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h | 0,1 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L90 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L80 |

Données du produit

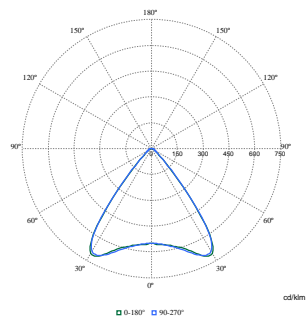
| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit de la commande | SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU |
| Nom de produit complet | SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU |
| Code EOC | 871951497236000 |
| Code de commande | 8719514972360 |
| Code 12NC | 910505103163 |
| Code de commande local | 8719514972360 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8719514972360 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8719514972360 |
| Code famille de produits | SP530P [TrueLine DIRECT OC] |

TrueLine Suspension

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103163

