



CoreLine Systèmes rail

LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT

CoreLine Trunking - 6 pcs - LED module, system flux 16000 lm - Alimentation - Faisceau extensif - - - - - Etrier pour montage direct au plafond - Blanc - Non - -

Que ce soit pour une installation neuve ou une rénovation, les clients veulent bénéficier d'un éclairage de qualité qui leur permet en même temps de réaliser des économies d'énergie et de maintenance. La nouvelle gamme CoreLine système Rail LED permet de remplacer les chemins lumineux traditionnels TL-D ou TL5. Léger et d'une conception ingénieuse, l'installation se fait en toute simplicité. N'hésitez plus et adoptez le CoreLine Système Rail!

Données du produit

| Caractéristiques générales | |
|--|-----------------------------------|
| Nombre de sources lumineuses | 6 [6 pcs] |
| Code famille de lampe | LED160S [LED module, system flux |
| | 16000 lm] |
| Angle d'ouverture du faisceau de lumière | 120 ° |
| Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Source lumineuse de subtitution | Non |
| Nombre d'unités d'appareillage | 2 units |
| Driver/alimentation/transformateur | PSU [Alimentation] |
| Driver inclus | Oui |
| Type d'optique | WB [Faisceau extensif] |
| Cache optique/ type de l'objectif | Non [-] |
| Faisceau du luminaire | 100° x 94° |
| | |

| Éclairage de secours | Non [-] |
|---------------------------|----------------------------------|
| Interface de commande | - |
| Câblage interne | Standard |
| Connexion | Unité de connexion 5 pôles |
| Câble | Non |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Montage | SMB [Etrier pour montage direct |
| | au plafond] |
| Prêt à installer | Non |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 5 s |
| Essai au fil incandescent | F [conçus pour des surfaces |
| | normalement inflammables] |

CoreLine Systèmes rail

| Accessoires inclus | MB-SW [Etrier de suspension avec |
|---|-----------------------------------|
| Accessories inclus | |
| Marana CE | système Reutlinger] |
| Marquage CE | Marquage CE |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Accessoires mécaniques | Non [-] |
| Remarques | *-Per Lighting Europe guidance |
| | paper "Evaluating performance of |
| | LED based luminaires - January |
| | 2018": statistically there is no |
| | relevant difference in lumen |
| | maintenance between B50 and for |
| | example B10. Therefore the median |
| | useful life (B50) value also |
| | represents the B10 value. |
| Flux lumineux constant | Non |
| Nombre de produits par disjoncteur | 24 |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Service Tag | Oui |
| Code de la famille de produits | LL120X [CoreLine Trunking] |
| Score taux d'éblouissement CEN | Not applicable |
| Photométries et Colorimétries | |
| Distribution de lumière | DIR [Direct lighting] |
| | |
| Caractéristiques électriques | |
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Tension de signal de commande | 0-16 V DC DALI |
| Circuit | Non [-] |
| Option du circuit | Non [-] |
| Consommation électrique de CLO initiale | - W |
| Consommation électrique de CLO moyenne | - W |
| Courant d'appel | 19 A |
| Temps du courant d'appel | 0,28 ms |
| Facteur de puissance (min.) | 0.97 |
| Gestion et gradation | |
| avec gradation | Non |
| Matériaux et finitions | |
| | Acion |
| Matériaux du boîtier | Acier |
| Matériaux de réflecteur | - A en dete |
| Constitution de l'optique | Acrylate |
| Matériaux cache optique/lentille | Acrylate |
| Matériel de fixation | Acier |
| Finition de cache optique/lentille | Dépoli |
| Longueur totale | 3450 mm |

| Largeur totale | 95 mm |
|---|------------------------------------|
| Hauteur totale | 52 mm |
| Hauteur | 52 mm |
| Diamètre | Non |
| Couleur | Blanc |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 52 x 95 x 3450 mm (2 x 3.7 x 135.8 |
| | in) |
| | |
| Normes et recommandations | |
| Code d'indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0.2 J standard] |
| | |
| Performances Initiales (Conforme IEC) | |
| Flux lumineux initial | 16000 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-2% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 148 lm/W |
| Température de couleur proximale initiale | 4000 K |
| Indice de rendu des couleurs (initial) | ≥80 |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Puissance initiale absorbée | 108 W |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| | |
| Durées de vie (Condorme IEC) | |
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile | 5 % |
| moyenne de 50 000 h | |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à | L80 |
| 25 °C) | |
| | |
| Conditions d'utilisation | |
| Plage de températures ambiantes | -20 à +35 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 ℃ |
| Niveau de gradation maximum | Non applicable |
| Convient à une commutation aléatoire | Non |
| Daniela la dalimon | |
| Données logistiques | 07100000000000 |
| Code de produit complet | 871869638081900 |
| Nom du produit de la commande | LL120X LED160S/840 PSU WB |
| Code have you did (SAN) | SMB WH KIT |
| Code barre produit (EAN) | 8718696380819 |
| Code de commande | 38081900 |
| Unité d'emballage | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Code industriel (12NC) | 910925863960 |
| Poids net (pièce) | 7,280 kg |





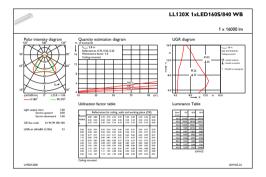
CoreLine Systèmes rail

Schéma dimensionnel



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Données photométriques



Polar intensity diagram
120 100 lm

Polar intensity diagram
120 100 lm

Polar intensity diagram
120 100 lm

Polar intensity diagram
120 100 lm

IFGU1_LL120X1xLED160S840WB

IFPC1_LL120X1xLED160S840WB



© 2020 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.