



LuxSpace, surface mounted

DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - 840 blanc neutre - Bloc d'alimentation avec interface DALI et flux lumineux constant, externe - Miroir brillant - Connecteur à poussoir et soulagement de traction - Blanc RAL 9003

Les économies d'énergie constituent toujours une priorité, cependant elles doivent également participer au bien-être des salariés, qui ont besoin d'un environnement de travail agréable. De même pour les commerces, elles ne doivent pas détériorer l'expérience d'achat des clients. La gamme LuxSpace offre une combinaison idéale entre efficacité, confort lumineux et design, sans transiger sur les performances d'éclairage (rendu et uniformité des couleurs). Elle offre une vaste gamme d'options permettant de créer l'ambiance souhaitée, quelle que soit l'application.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | | |
|------------------------------------|--|---------------------------|--|
| Température de couleur | 840 blanc neutre | Connexion | Connecteur à poussoir et soulagement de traction |
| Source lumineuse de substitution | Non | Câble | Non |
| Nombre d'unités d'appareillage | 1 unit | Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Driver/alimentation/transformateur | Bloc d'alimentation avec interface DALI et flux lumineux constant, externe | Essai au fil incandescent | Température 850 °C, durée 5 s |
| Driver inclus | Oui | Essai au fil incandescent | F [conçus pour des surfaces normalement inflammables] |
| Type d'optique | C [Miroir brillant] | Marquage CE | Oui |
| Faisceau du luminaire | 80° | Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Interface de commande | DALI | Garantie | 5 ans |
| | | Flux lumineux constant | Non |

LuxSpace, surface mounted

| | |
|---|--|
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 24 |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Service Tag | Oui |
| Code de la famille de produits | DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] |
| Score taux d'éblouissement CEN | 22 |

Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Courant d'appel | 16 A |
| Temps du courant d'appel | 0,195 ms |
| Facteur de puissance (min.) | 0.9 |

Gestion et gradation

| | |
|----------------|-----|
| avec gradation | Oui |
|----------------|-----|

Matériaux et finitions

| | |
|---|---|
| Matériaux du boîtier | Fonte d'aluminium |
| Matériaux de réflecteur | Polycarbonate à revêtement d'aluminium |
| Constitution de l'optique | Polycarbonate |
| Matériaux cache optique/lentille | Polycarbonate |
| Matériel de fixation | Acier |
| Finition de cache optique/lentille | Dépoli |
| Hauteur totale | 215 mm |
| Diamètre total | 250 mm |
| Couleur | Blanc RAL 9003 |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 215 x NaN x NaN mm |

Normes et recommandations

| | |
|--|-------------------------------|
| Code d'indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Code de protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0.2 J standard] |
| Notation de durabilité | - |

Performances initiales (conforme IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Flux lumineux initial | 2600 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-10% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 141 lm/W |
| Température de couleur proximale initiale | 4000 K |
| Indice de rendu des couleurs (initial) | >80 |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <2 |
| Puissance initiale absorbée | 18.4 W |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |

Durées de vie (conforme IEC)

| | |
|---|-----|
| Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C) | L90 |

Conditions d'utilisation

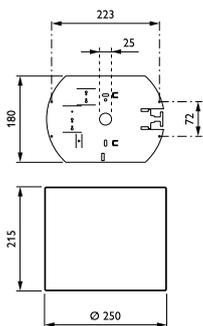
| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Plage de températures ambiantes | +10 à +25 °C |
| Performance Température Ambiante Tq | 25 °C |
| Niveau de gradation maximal | 1% |
| Convient à une commutation aléatoire | Oui |

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Code de produit complet | 871869997099400 |
| Nom du produit de la commande | DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH |
| Code barre produit | 8718699970994 |
| Code de commande | 97099400 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| SAP - Matériaux | 910505100970 |
| Net Weight (Piece) | 1,900 kg |



Schéma dimensionnel



DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH

