



LuxSpace, recessed

DN571B LED24S/840 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace, recessed, 18.4 W, D200 mm, 2600 lm, 4000 K, DALI, InterAct Ready, UGR19, Réflecteur brillant, VLC, IP20

Les clients souhaitent optimiser toutes leurs ressources. Cela ne se limite pas seulement aux coûts d'utilisation (énergie, etc.) mais aussi à leurs ressources humaines. Les économies d'énergie constituent toujours une priorité, mais elles ne peuvent se faire au détriment du bien-être des effectifs, qui ont besoin d'un environnement agréable afin d'accroître leur productivité, ou sur les clients, qui veulent profiter de leur expérience d'achat. LuxSpace offre une combinaison idéale entre efficacité, confort lumineux et design, sans transiger sur les performances d'éclairage (rendu et uniformité des couleurs). Il offre une vaste gamme d'options permettant de créer l'ambiance souhaitée, quelle que soit l'application.

Données du produit

| Informations générales | | Indice de rendu de couleur (IRC) | |
|--|----------------------------------|---|------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Driver inclus | Oui | Type d'optique | - |
| Code famille de produits | DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP] | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 75° |
| Connectivité | InterAct Ready | Indice UGR | 19 |
| Type de lampe | LED | Fonctionnement et électricité | |
| Valeur ajoutée | Premium | Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Données techniques de l'éclairage | | Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Flux lumineux | 2 600 lm | Courant d'appel | 16 A |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 141 lm/W | Durée courant d'appel | 0,195 ms |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K | Consommation électrique | 18,4 W |
| | | Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |

LuxSpace, recessed

| | |
|---|--|
| 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 +25 °C |
|---------------------------------|--------------|

Commandes et gradation

| | |
|---|--|
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Système Interact Ready de gradation Dali, compatible communication par la lumière visible pour éclairage externe |
| Interface de commande | DALI |
| Flux lumineux constant | Non |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|--------------------------------------|
| Matériaux du corps | Aluminium moulé sous pression |
| Matériaux du réflecteur | Revêtu en aluminium et polycarbonate |
| Matériaux optiques | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polycarbonate |
| Matériaux de fixation | Acier |
| Couleur du corps | Blanc |
| Finition du cache optique/de la lentille | - |
| Finition du réflecteur | Réflecteur brillant |
| Hauteur totale | 119 mm |
| Diamètre total | 214 mm |

Approbation et application

| | |
|--|--|
| Indice de protection | IKC |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |

| | |
|-----------------|---------------|
| Marquage CE | Oui |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Garantie | 5 ans |
| Conforme à RoHS | Oui |

Performances initiales

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.38, 0.38) SDCM≤2 |
| 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 |

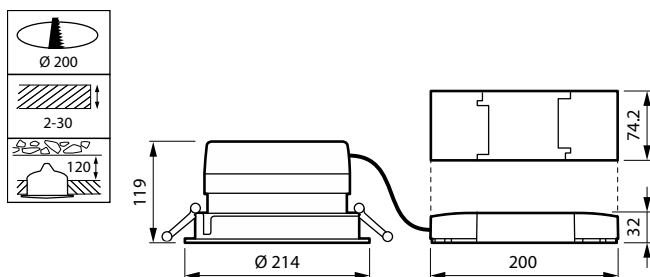
Conditions d'application

| | |
|--|-------|
| 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 | DN571B LED24S/840 DIA-VLC-E C WH |
| Nom de produit complet | DN571B LED24S/840 DIA-VLC-E C WH |
| Code EOC | 871869997005500 |
| Code de commande | 97005500 |
| Code 12NC | 910505100875 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Poids net (pièce) | 1,100 kg |
| Code EAN - Produit/Boîte | 8718699970055 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8718699970055 |

Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed

