



LuxSpace, recessed

DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH

LuxSpace, recessed, 14.8 W, D200 mm, 2200 lm, 4000 K,
Réflecteur brillant, Transparent, IP20/54

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 | | Fonctionnement et électricité | |
|--|--|---|--|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Type d'optique | - |
| Driver inclus | Oui | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80° |
| Code famille de produits | DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] | Indice UGR | 22 |
| 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 | 2 200 lm | Courant d'appel | 16 A |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 149 lm/W | Durée courant d'appel | 0,195 ms |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K | Consommation électrique | 14,8 W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 | Facteur de puissance (fraction) | 0,9 |
| | | Connexion | Connecteur à poussoir et soulagement de traction |

LuxSpace, recessed

| | |
|---|--|
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 65 |
| Température | |
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +25 °C |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation externe (Marche/ Arrêt) |
| Interface de commande | - |
| 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 | Verre |
| Matériaux de fixation | Acier |
| Couleur du corps | Blanc |
| Finition du cache optique/de la lentille | Transparent |
| Finition du réflecteur | Réflecteur brillant |
| Hauteur totale | 96 mm |
| Diamètre total | 214 mm |
| Approbation et application | |
| Indice de protection | IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures] |
| 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 |

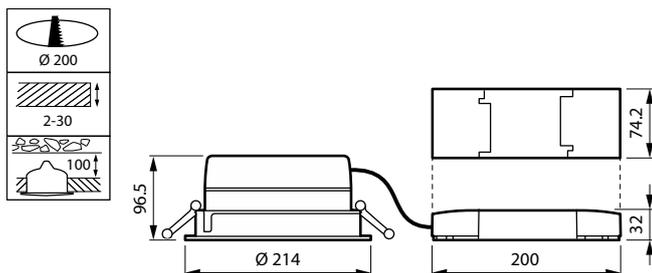
Conditions d'application

| | |
|--|-------|
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Convient pour la commutation aléatoire | Oui |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Nom du produit de la commande | DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH |
| Nom de produit complet | DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH |
| Code EOC | 871869996981300 |
| Code de commande | 96981300 |
| Code 12NC | 910505100851 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Poids net (pièce) | 1,100 kg |
| Code EAN - Produit/Boîte | 8718699969813 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8718699969813 |

Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed



© 2023 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.

www.lighting.philips.com

2023, décembre 5 - Les données sont sujettes à changement