



LuxSpace square, recessed

DN572B LED24S/840 PSU-E C WH

LuxSpace square, recessed, 18.4 W, 200x200 mm, 2600 lm, 4000 K, UGR19, Réflecteur brillant, IP20

L'optimisation de toutes les ressources ne se limite pas aux coûts d'utilisation (énergie, etc.). Les économies d'énergie constituent toujours une priorité, mais elles ne peuvent se faire au détriment du bien-être des employés d'une entreprise, qui ont besoin d'un environnement agréable afin d'accroître leur productivité, ou de la clientèle, qui souhaite profiter de la meilleure 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 | | Données techniques de l'éclairage | |
|------------------------------|--|---|-------------------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Essai au fil incandescent | Température 850 °C, durée 5 s |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Conforme à RoHS | Oui |
| Driver inclus | Oui | | |
| Code famille de produits | DN572B [LuxSpace2 Square] | Flux lumineux | 2 600 lm |
| Type de lampe | LED | Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Valeur ajoutée | Premium | Efficacité lumineuse (nominale) | 141 lm/W |
| Marquage CE | Oui | Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Garantie | 5 ans | Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables | Type d'optique | - |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80° |

LuxSpace square, recessed

| | |
|------------|----|
| Indice UGR | 19 |
|------------|----|

Fonctionnement et électricité

| | |
|---|--|
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Courant d'appel | 16 A |
| Durée courant d'appel | 0,195 ms |
| Consommation électrique | 18,4 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| 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 | 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 | 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 |

Approbation et application

| | |
|--|------------------------------|
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |

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 |

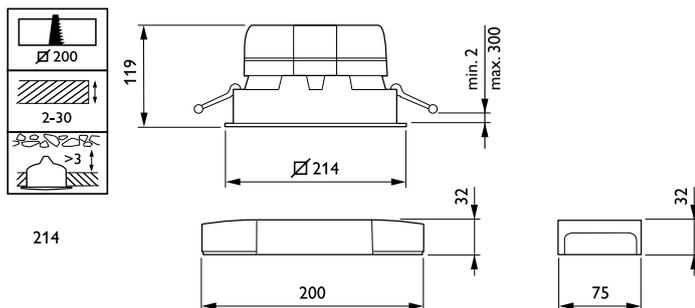
Conditions d'application

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

Données du produit

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Nom du produit de la commande | DN572B LED24S/840 PSU-E C WH |
| Nom de produit complet | DN572B LED24S/840 PSU-E C WH |
| Code EOC | 871869997081900 |
| Code de commande | 97081900 |
| Code 12NC | 910505100952 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718699970819 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8718699970819 |

Schéma dimensionnel



LuxSpace square, recessed

