

PHILIPS**Lighting**

LuxSpace, surface mounted

DN570C LED40S/840 PSU-E C WH

LuxSpace, surface mounted, 30 W, D250 mm, 4400 lm, 4000 K,
Réflecteur brillant, Blanc, IP20

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

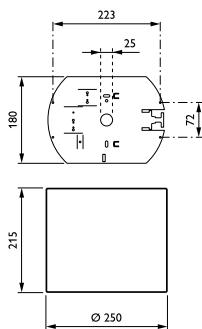
| Informations générales | | Données techniques de l'éclairage | |
|-------------------------------|---|---|------------------|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Flux lumineux | 4.400 lm |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Driver inclus | Oui | Efficacité lumineuse (nominale) | 147 lm/W |
| Service Tag | Oui | Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Type de lampe | LED | Température de couleur | 840 blanc neutre |
| Classe de maintenance | Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques | Type d'optique | - |
| Garantie | 5 ans | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80° |
| Évaluation de la durabilité | - | Indice UGR | 22 |
| Fonctionnement et électricité | | | |
| Tension d'entrée | 220 à 240 V | Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Courant d'appel | 20,4 A | | |

LuxSpace, surface mounted

| | |
|---|--|
| Durée courant d'appel | 0,195 ms |
| Consommation électrique | 30 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9 |
| Connexion | Connecteur à poussoir et soulagement de traction |
| Câble | - |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A | 48 |
| type B | |
| Convient pour la commutation aléatoire | Oui |
| Classe de protection CEI | Classe électrique I |
| Distorsion harmonique totale | 20 % |
| 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 | Fonte d'aluminium |
| 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 | 215 mm |
| Diamètre total | 250 mm |
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Poids net (pièce) | 1,900 kg |
| Approbation et application | |
| Essai au fil incandescent | Température 650 °C, durée 30 s |

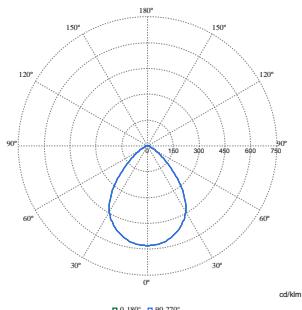
| | |
|---|--|
| Inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE | Oui |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Conforme à RoHS | Oui |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +25 °C |
| Performances initiales | |
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromatricité initiale | (0.38, 0.38) SDCM <2 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Écart type de chromatricité (ellipse de McAdam) | SDCM≤2 |
| 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 |
| Données du produit | |
| Nom du produit de la commande | DN570C LED40S/840 PSU-E C WH |
| Nom de produit complet | DN570C LED40S/840 PSU-E C WH |
| Code EOC | 871869997103800 |
| Code de commande | 8718699971038 |
| Code 12NC | 910505100974 |
| Code de commande local | 8718699971038 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718699971038 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8718699971038 |
| Code famille de produits | DN570C [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] |

Schéma dimensionnel



LuxSpace, surface mounted

Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505100974

