



LuxSpace, recessed

DN570B LED40S/830 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed, 33 W, D200 mm, 4400 lm, 3000 K,
Réflecteur brillant, 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 | |
|------------------------------|---|
| Source lumineuse remplaçable | Non |
| Nombre d'appareillages | 1 unité |
| Driver inclus | Oui |
| Service Tag | Oui |
| Type de lampe | LED |
| Valeur ajoutée | Premium |
| 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 |
| Garantie | 5 ans |

| Évaluation de la durabilité | - |
|---|-----------------|
| Données techniques de l'éclairage | |
| Flux lumineux | 4.400 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 133 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | >80 |
| Température de couleur | 830 blanc chaud |
| Type d'optique | - |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80° |
| Indice UGR | 22 |
| Fonctionnement et électricité | |
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |

LuxSpace, recessed

| | |
|---|--|
| Fréquence linéaire | 0/50/60 Hz |
| Courant d'appel | 20,4 A |
| Durée courant d'appel | 0,195 ms |
| Consommation électrique | 33 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 | 48 |
| Convient pour la commutation aléatoire | Oui |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité II |
| 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 |
| Niveau de gradation maximal | Non applicable |

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 | 96 mm |
| Diamètre total | 214 mm |
| Indice de protection | IP20 [Protection des doigts] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK02 [0,2 J standard] |
| Poids net (pièce) | 1,100 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 |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques | 0 m |
| Conforme à RoHS | Oui |
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0,4 |
| Gamme de températures ambiantes | +10 à +25 °C |

Performances initiales

| | |
|--|---------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-10% |
| Chromaticité initiale | (0.43, 0.40) SDCM≤2 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam) | SDCM≤2 |

Durées de vie (conformes IES)

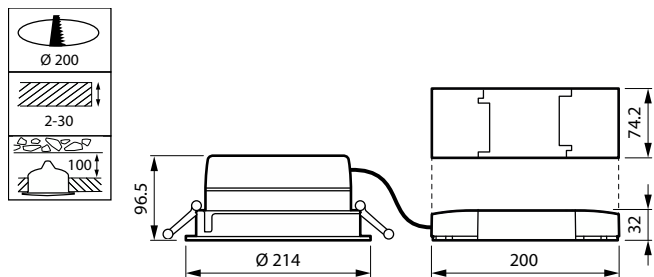
| | |
|---|-----|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h | L90 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L80 |

Données du produit

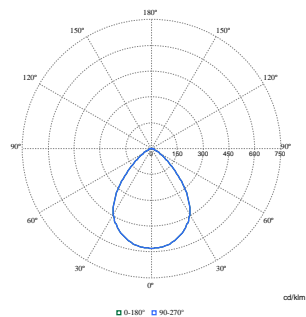
| | |
|-------------------------------|--|
| Nom du produit de la commande | DN570B LED40S/830 PSU-E C WH |
| Nom de produit complet | DN570B LED40S/830 PSU-E C WH |
| Code EOC | 871869997014700 |
| Code de commande | 8718699970147 |
| Code 12NC | 910505100884 |
| Code de commande local | 8718699970147 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718699970147 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8718699970147 |
| Code famille de produits | DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] |

LuxSpace, recessed

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505100884

