



# LuxSpace Mini, recessed

## DN560B LED12S/830 PSU-E C WH

LuxSpace Mini, recessed, 10.6 W, D150 mm, 1350 lm, 3000 K,  
Réflecteur brillant, IP20

Les économies d'énergie constituent toujours une priorité, mais elles ne peuvent se faire au détriment du bien-être des employés, qui ont besoin d'un environnement agréable afin d'accroître leur productivité, ou des 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                                         | Température de couleur                        | 830 blanc chaud                                  |
| Nombre d'appareillages                 | 1 unité                                     | Type d'optique                                | -                                                |
| Driver inclus                          | Oui                                         | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 80°                                              |
| Code famille de produits               | DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed] | 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                          | 1 350 lm                                    | Courant d'appel                               | 16 A                                             |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 127 lm/W                                    | Durée courant d'appel                         | 0,195 ms                                         |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K                                      | Consommation électrique                       | 10,6 W                                           |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | >80                                         | Facteur de puissance (fraction)               | 0.9                                              |
|                                        |                                             | Connexion                                     | Connecteur à poussoir et soulagement de traction |

## LuxSpace Mini, 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 | Polycarbonate                        |
| Matériaux de fixation                     | Acier                                |
| Couleur du corps                          | Blanc                                |
| Finition du cache optique/de la lentille  | -                                    |
| Finition du réflecteur                    | Réflecteur brillant                  |
| Hauteur totale                            | 74 mm                                |
| Diamètre total                            | 164 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                | (0.43, 0.40) 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 |

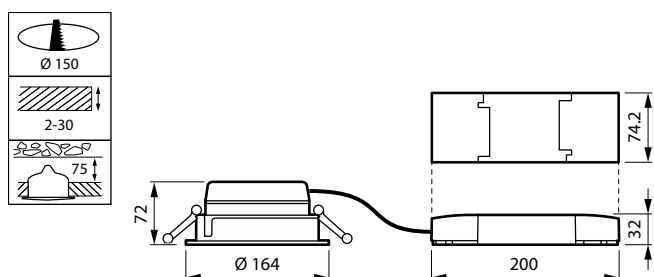
### Conditions d'application

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

### Données du produit

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Nom du produit de la commande | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH |
| Nom de produit complet        | DN560B LED12S/830 PSU-E C WH |
| Code EOC                      | 871869997044400              |
| Code de commande              | 97044400                     |
| Code 12NC                     | 910505100915                 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                            |
| Poids net (pièce)             | 0.800 kg                     |
| Code EAN - Produit/Boîte      | 8718699970444                |
| Conditionnement par carton    | 1                            |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8718699970444                |

## Schéma dimensionnel



## LuxSpace Mini, recessed

