



# LuxSpace Mini, encastré

## DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH

LuxSpace Mini, encastré, UltraEfficient, 8.1 W, D150 mm, 1250 lm, 4000 K, UGR19, Réflecteur brillant, IP20

Les clients cherchent à optimiser toutes leurs ressources, et cela concerne non seulement leurs coûts de fonctionnement (énergie, etc.), mais également leurs coûts d'utilisation, pour lesquels ils voient un impact beaucoup plus important. LuxSpace est conçu pour offrir la combinaison parfaite entre efficacité, confort visuel et design, sans compromettre les performances d'éclairage (rendu des couleurs et distribution lumineuse). Il offre un large choix d'options pour créer l'ambiance souhaitée afin de favoriser le confort de l'utilisateur, quelle que soit l'application.

### Données du produit

Informations générales		Évaluation de la durabilité	
Source lumineuse remplaçable	Non	Unclassified	
Nombre d'appareillages	1 unité	Données techniques de l'éclairage	
Ballast/pilote inclus	Oui	Flux lumineux	1 250 lm
Service Tag	Oui	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Lighting Technology	LED	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	158 lm/W
Montage	Encastré	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Échelle de valeur	Caractéristiques	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°
		Taux d'éblouissement unifié	19
		Fonctionnement et électricité	
		Tension d'entrée	220 à 240 V

## LuxSpace Mini, encastré

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	16 A
Temps d'appel	0,195 ms
Consommation électrique	8,1 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	65
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	20 %

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe (Marche/ Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

### Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	72 mm
Diamètre total	164 mm
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	0,800 kg

### Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
---------------------------	--------------------------------

Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Plage de température ambiante	+10 à +25 °C

### Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤2

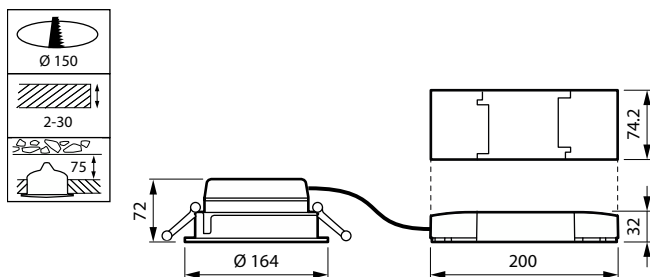
### Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux (EN-IEC 62722-2-1) à une durée de vie utile médiane* de 50 000 h	L90

### Données du produit

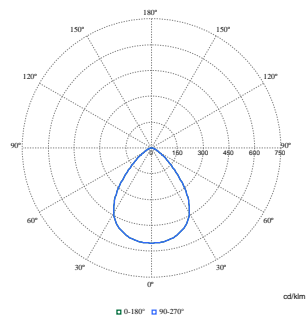
Nom du produit de la commande	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH
Nom de produit complet	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH
Full EOC	871869997045100
Code de commande	910505100916
Code 12NC	910505100916
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699970451
Conditionnement par carton	1
EAN/UPC - Boîte	8718699970451
Code de la famille de produits	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]

## Schéma dimensionnel



# LuxSpace Mini, encastré

## Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100916

