



Philips LuxSpace Mini, encastré – Efficacité élevée, confort visuel et design élégant

LuxSpace Mini, encastré

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.

Avantages

- Efficacité inégalée avec jusqu'à 150 lm/W
- Crée une lumière douce et naturelle synonyme de confort visuel
- Intégration parfaite au plafond avec sa version à bord fin ou sans rebord pour les plafonds plâtre
- Contrôle amélioré de l'éblouissement avec conformité aux normes de bureaux
- Fournit un éclairage uniforme grâce à une large distribution de lumière

LuxSpace Mini, encastré

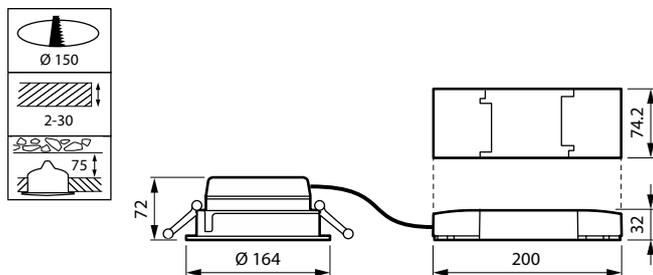
Fonctions

- Encastré version Mini pour diamètre d'encastrement de 150 mm (DN560B/DN561B)
- Choix parmi quatre optiques : brillante, à facettes, mate et blanche
- Versions UGR19 et UGR22 avec différentes hauteurs d'encastrement
- Sélection de couleurs : brillant métallisé, blanc (RAL9003), gris (RAL9006), noir (RAL9004) de série (toute autre teinte RAL sur demande)
- Adaptation à l'éclairage de secours central avec une alimentation CC (sur demande)
- Plusieurs options supplémentaires : éclairage de secours (batterie 3 h), câblage traversant, options de connecteurs et de câbles Eca et B2ca
- Durée de vie utile importante : 50 000 heures à L90

Application

- Bureaux
- Commerces
- Hôpitaux et centres de soin
- Hôtellerie

Schéma dimensionnel



LuxSpace Mini, encastré

Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Type d'optique	-

Fonctionnement et électricité

Classe de protection IEC	Classe de sécurité II
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Mécanique et boîtier

Couleur du boîtier	Blanc
Code de protection contre les chocs méca.	IK02
Code d'indice de protection	IP20

Approbation et application

Plage de température ambiante	+10 à +25 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
----------------------------	--------

Données du produit

Code de la famille de produits	DN560B
--------------------------------	--------

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux
910505100908	DN560B LED8S/840 PSU-E C WH	4000 K	140 lm/W	840 lm
910505100915	DN560B LED12S/830 PSU-E C WH	3000 K	127 lm/W	1 350 lm
910505100916	DN560B LED12S/840 PSU-E C WH	4000 K	138 lm/W	1 350 lm
910505100924	DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	138 lm/W	1 350 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910505100908	DN560B LED8S/840 PSU-E C WH	6 W
910505100915	DN560B LED12S/830 PSU-E C WH	10,6 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910505100916	DN560B LED12S/840 PSU-E C WH	9,8 W
910505100924	DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	9,8 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
910505100908	DN560B LED8S/840 PSU-E C WH	Non	-

LuxSpace Mini, encastré

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
910505100915	DN560B LED12S/830 PSU-E C WH	Non	-
910505100916	DN560B LED12S/840 PSU-E C WH	Non	-

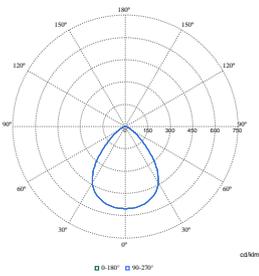
Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
910505100924	DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	Oui	1%

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

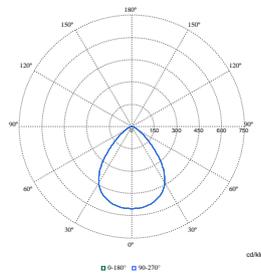
Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
910505100908	DN560B LED8S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
910505100915	DN560B LED12S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
910505100916	DN560B LED12S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
910505100924	DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

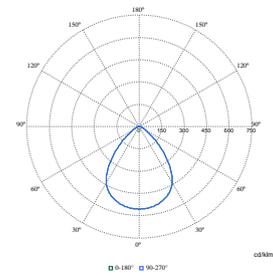
Polar Wide Diagrams



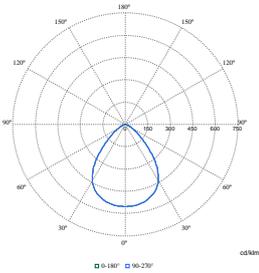
Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100916



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100924



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100908



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100915

LuxSpace Mini, encastré

