



# LuxSpace Mini Downlight – Le confort par excellence

## LuxSpace Mini, recessed

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.

### Avantages

- Flexibilité et excellente efficacité
- Crée une lumière douce et naturelle synonyme de confort visuel
- Intégration parfaite avec le plafond grâce au bord fin et étroit ; version sans collerette idéale pour l'intégration dans les plafonds en plâtre

### Fonctions

- Choix parmi quatre optiques : Aluminium brillant, à facettes, Aluminium mat et blanche
- Hauteurs : profonde (jusqu'à UGR 19), basse (jusqu'à UGR 22)
- Couleurs des bords : Aluminium brillant métallisé, blanc (RAL9010), gris, noir (RAL9004) en standard (toute autre couleur RAL est possible sur demande)
- Version sans collerette disponible
- Version plafonnier disponible
- Adaptée à l'éclairage de secours central avec une alimentation CC
- De multiples options supplémentaires : Verre de protection (partie frontale IP54), éclairage de secours (batterie unique 3 heures), suspensions décoratives en verre, câblage traversant

# LuxSpace Mini, recessed

## Application

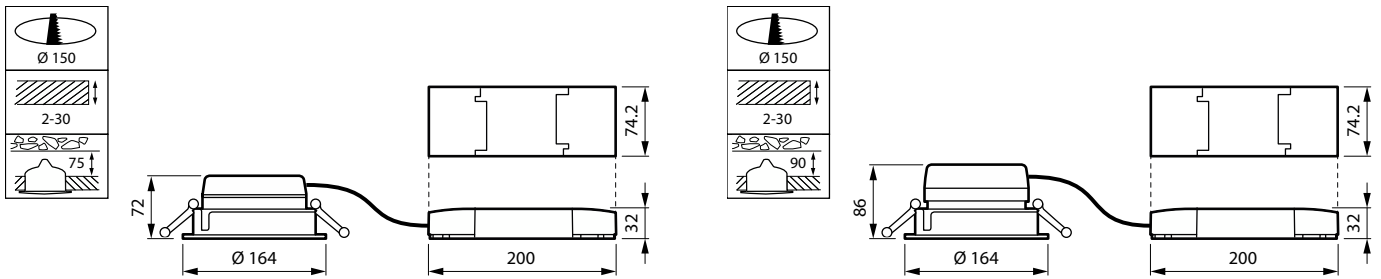
- Bureaux
- Commerces
- Hôpitaux
- Hôtels
- Aéroports

## Versions



IPPR\_DN560Bi\_0001-Product photo

## Schéma dimensionnel



## LuxSpace Mini, recessed

### Informations générales

Driver 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 CEI	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 corps	Blanc
Protection contre les chocs mécaniques	IK02

### Approbation et application

Gamme de températures ambiantes	+10 à +25 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

### Performances initiales

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

### Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
8718699970482	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	3000 K	150 lm/W	1.200 lm
8718699970499	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	4000 K	158 lm/W	1.250 lm
8718699970550	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	4000 K	144 lm/W	1.250 lm
8718699970444	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	3000 K	150 lm/W	1.200 lm
8718699970451	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	4000 K	158 lm/W	1.250 lm
8718699970468	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	3000 K	144 lm/W	1.150 lm
8718699970475	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	4000 K	152 lm/W	1.200 lm
8718699970505	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	3000 K	100 lm/W	1.200 lm
8718699970512	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	4000 K	106 lm/W	1.250 lm
8718699970529	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	3000 K	137 lm/W	1.200 lm
8718699970536	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	4000 K	144 lm/W	1.250 lm
8718699970567	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	3000 K	163 lm/W	2.100 lm
8718699970574	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	4000 K	172 lm/W	2.200 lm

### Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718699970482	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	8,1 W
8718699970499	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	8,1 W
8718699970550	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
8718699970444	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	8,1 W
8718699970451	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	8,1 W
8718699970468	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	8,1 W
8718699970475	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	8,1 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8718699970505	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	12 W
8718699970512	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	12 W
8718699970529	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
8718699970536	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	8,9 W
8718699970567	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	13 W
8718699970574	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	13 W

### Commandes et gradation

## LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Variation de		Niveau de gradation maximal
		l'intensité lumineuse	Commande intégrée	
8718699970482	DN561B LED12S/ 830UE PSU-E C WH	Non	-	-
8718699970499	DN561B LED12S/ 840UE PSU-E C WH	Non	-	-
8718699970550	DN561B LED12S/ 840UE DIA-VLC-E C WH	Oui	Communication par la lumière visible	1%
8718699970444	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C WH	Non	-	-
8718699970451	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C WH	Non	-	-
8718699970468	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C PG WH	Non	-	-
8718699970475	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C PG WH	Non	-	-

Order Code	Full Product Name	Variation de		Niveau de gradation maximal
		l'intensité lumineuse	Commande intégrée	
8718699970505	DN560B LED12S/ 830UE PSU-E C ELP3 WH	Non	-	-
8718699970512	DN560B LED12S/ 840UE PSU-E C ELP3 WH	Non	-	-
8718699970529	DN560B LED12S/ 830UE DIA-VLC-E C WH	Oui	Communication par la lumière visible	1%
8718699970536	DN560B LED12S/ 840UE DIA-VLC-E C WH	Oui	Communication par la lumière visible	1%
8718699970567	DN560B LED20S/ 830UE PSU-E C WH	Non	-	-
8718699970574	DN560B LED20S/ 840UE PSU-E C WH	Non	-	-

### Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
8718699970482	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	IP20
8718699970499	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	IP20
8718699970550	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	IP20
8718699970444	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	IP20
8718699970451	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	IP20
8718699970468	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	IP20/54
8718699970475	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	IP20/54

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
8718699970505	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	IP20
8718699970512	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	IP20
8718699970529	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	IP20
8718699970536	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	IP20
8718699970567	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	IP20
8718699970574	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	IP20

### Fonctionnement de secours

Order Code	Full Product Name	Secours centralisé	Éclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8718699970482	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	-	-	-
8718699970499	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	-	-	-
8718699970550	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	-	-	-
8718699970444	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	-	-	-
8718699970451	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	-	-	-
8718699970468	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	-	-	-
8718699970475	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Secours centralisé	Éclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8718699970505	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	Non	Éclairage de secours	3 h
8718699970512	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	Non	Éclairage de secours	3 h
8718699970529	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	-	3 heures version Pro	-
8718699970536	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	-	3 heures version Pro	-

## LuxSpace Mini, recessed

Order Code	Full Product Name	Secours centralisé	Eclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8718699970567	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Secours centralisé	Eclairage de secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
8718699970574	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	-	-	-

### Performances initiales

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
8718699970482	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
8718699970499	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
8718699970550	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
8718699970444	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
8718699970451	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
8718699970468	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
8718699970475	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

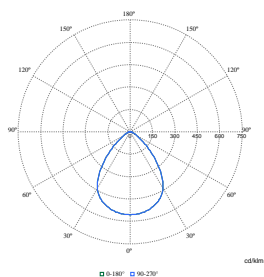
Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
8718699970505	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
8718699970512	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
8718699970529	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
8718699970536	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2
8718699970567	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2
8718699970574	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

### Données du produit

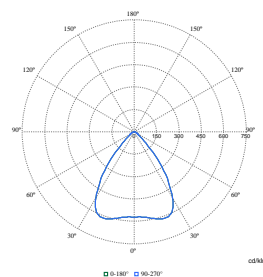
Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8718699970482	DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH	DN561B
8718699970499	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH	DN561B
8718699970550	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	DN561B
8718699970444	DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH	DN560B
8718699970451	DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH	DN560B
8718699970468	DN560B LED12S/830UE PSU-E C PG WH	DN560B
8718699970475	DN560B LED12S/840UE PSU-E C PG WH	DN560B

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8718699970505	DN560B LED12S/830UE PSU-E C ELP3 WH	DN560B
8718699970512	DN560B LED12S/840UE PSU-E C ELP3 WH	DN560B
8718699970529	DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH	DN560B
8718699970536	DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH	DN560B
8718699970567	DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH	DN560B
8718699970574	DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH	DN560B

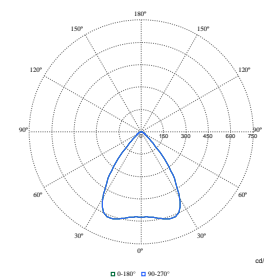
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100928



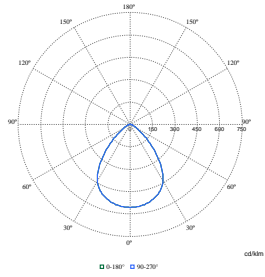
Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100920



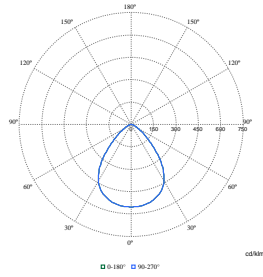
Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100926

# LuxSpace Mini, recessed

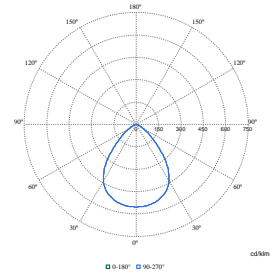
## Polar Wide Diagrams



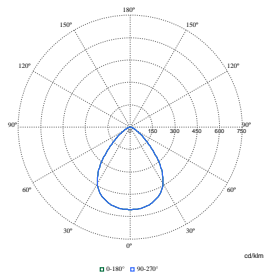
**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100927**



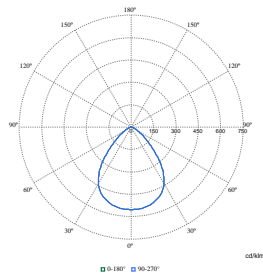
**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100921**



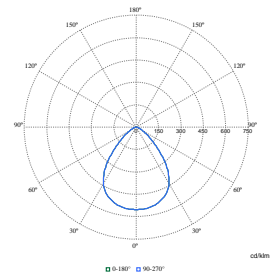
**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100918**



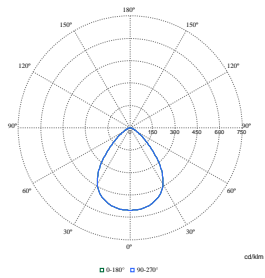
**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100917**



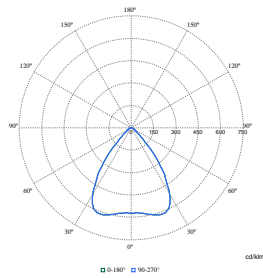
**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100922**



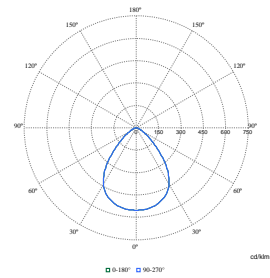
**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100916**



**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100924**



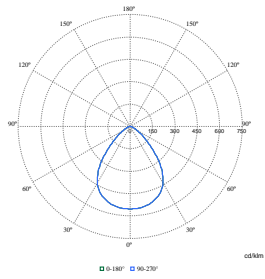
**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100919**



**Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100915**

# LuxSpace Mini, recessed

## Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - DN560BI -  
910505100923**

