



# CoreLine Downlight : installation facile, excellent éclairage

## CoreLine Downlight Gen5

La gamme Philips CoreLine Downlight tient la promesse de la famille CoreLine de plafonds encastrés innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Elle convient aux remplacements individuels de luminaires conventionnels, avec un coût attractif qui aide vos clients à passer aux LED. Ces plafonniers encastrés d'intérieur offrent une distribution de lumière uniforme pour des applications d'éclairage général et de bureau (UGR 19). Ils offrent également des économies d'énergie instantanées et ont une durée de vie beaucoup plus longue, offrant une véritable solution économique et respectueuse de l'environnement. Les versions encastrées CoreLine DN142B sont faciles à installer grâce à la taille de découpe standard et aux connecteurs repiquables. Une option Interact Ready avec communications sans fil intégrées est également disponible dans cette famille, pouvant être utilisée avec des détecteurs et logiciels Interact.

### Avantages

- Consommation énergétique économique et longue durée de vie pour réduire vos coûts d'exploitation
- Remplacement un pour un, pour un passage aux LED facile
- Faible éblouissement adapté aux applications de bureau

# CoreLine Downlight Gen5

## Fonctions

- Disponible en deux tailles de découpe (150 mm et 200 mm)
- Downlight à réflecteur blanc UGR 25
- Downlight à réflecteur aluminium UGR 19
- Efficacité énergétique élevée : jusqu'à 120 lm/W
- Choix de températures de couleur : 3 000 K et 4 000 K
- Choix de ballasts ; DALI et sans fil avec Interact Ready
- Versions d'éclairage de secours disponibles en option
- Versions IP54 en option disponibles

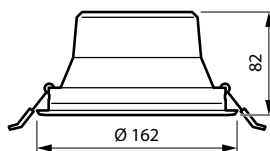
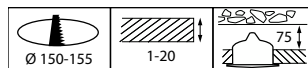
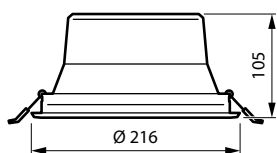
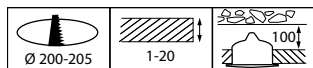
## Application

- Bureaux
- Espaces généraux intérieurs
- Réception et salon
- Salles de réunion
- Couloirs

## Mises en garde et sécurité

- N'appliquez pas de force excessive sur le câble et le connecteur CC, assurez-vous que le clip du connecteur est verrouillé avant la mise sous tension.

## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit



CoreLine Downlight DN142B  
Compact with White Reflector  
(WR)

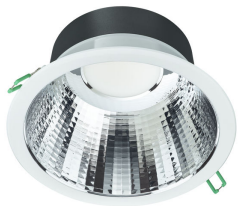


CoreLine Downlight DN142B  
Compact with White Reflector  
(WR)

# CoreLine Downlight Gen5

## Détails sur le produit

CoreLine Downlight DN142B  
Compact with UGR19



CoreLine Downlight DN142B  
Compact with UGR19



Product Detail Photo Coreline



Product Detail Photo Coreline



# CoreLine Downlight Gen5

## Informations générales

Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

## Données techniques de l'éclairage

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80

## Fonctionnement et électricité

Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
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	-20 à +40 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1

## Informations générales

Order Code	Full Product Name	Source lumineuse remplaçable
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	-
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	-
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	-
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	-
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	Non
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	Non
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	Non
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	Non
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	-
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	-
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	-
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	-
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	-
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	-
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	Non
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	Non
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	Non
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	Non
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	-
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	-
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	Non
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	Non
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	Non
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	Non
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	-
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	-
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	-
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	-
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	-
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	-
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	Non
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	Non
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	Non
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	Non

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux	Type d'optique	Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	3000 K	112 lm/W	1 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille	10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	4000 K	112 lm/W	1 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	3000 K	112 lm/W	1 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille	10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	4000 K	112 lm/W	1 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille

## CoreLine Downlight Gen5

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
50305299	DN142B 10S/830 PSU- E WR	3000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
50304599	DN142B 10S/830 PSU- E WR IP54	3000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
50301499	DN142B 10S/840 PSU- E WR	4000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
50300799	DN142B 10S/840 PSU- E WR IP54	4000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
10897400	DN142B 20S/830 PSD- E UGR19	3000 K	110 lm/W	2 000 lm	Réflecteur à facettes
10898100	DN142B 20S/830 PSD- E UGR19 IP54	3000 K	110 lm/W	2 000 lm	Réflecteur à facettes
10901800	DN142B 20S/840 PSD- E UGR19	4000 K	110 lm/W	2 000 lm	Réflecteur à facettes
10902500	DN142B 20S/840 PSD- E UGR19 IP54	4000 K	110 lm/W	2 000 lm	Réflecteur à facettes
10912400	DN142B 20S/830 WIA- E UGR19 IP54	3000 K	111 lm/W	2 000 lm	Réflecteur à facettes
10914800	DN142B 20S/840 WIA- E UGR19 IP54	4000 K	111 lm/W	2 000 lm	Réflecteur à facettes
50295699	DN142B 20S/830 PSU- E UGR19	3000 K	120 lm/W	2 350 lm	-
50294999	DN142B 20S/830 PSU- E UGR19 IP54	3000 K	120 lm/W	2 350 lm	-
50291899	DN142B 20S/840 PSU- E UGR19	4000 K	120 lm/W	2 350 lm	-
50290199	DN142B 20S/840 PSU- E UGR19 IP54	4000 K	120 lm/W	2 350 lm	-
10889900	DN142B 10S/830 PSD- E UGR19	3000 K	107 lm/W	1 000 lm	Réflecteur à facettes
10893600	DN142B 10S/840 PSD- E UGR19	4000 K	107 lm/W	1 000 lm	Réflecteur à facettes

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux	Type d'optique
50303899	DN142B 10S/830 PSU- E UGR19	3000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
50302199	DN142B 10S/830 PSU- E UGR19 IP54	3000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
50299499	DN142B 10S/840 PSU- E UGR19	4000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
50298799	DN142B 10S/840 PSU- E UGR19 IP54	4000 K	120 lm/W	1 200 lm	-
10895000	DN142B 20S/830 PSD- E WR	3000 K	116 lm/W	2 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille
10896700	DN142B 20S/830 PSD- E WR IP54	3000 K	116 lm/W	2 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille
10899800	DN142B 20S/840 PSD- E WR	4000 K	116 lm/W	2 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille
10900100	DN142B 20S/840 PSD- E WR IP54	4000 K	116 lm/W	2 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille
10911700	DN142B 20S/830 WIA- E WR IP54	3000 K	116 lm/W	2 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille
10913100	DN142B 20S/840 WIA- E WR IP54	4000 K	117 lm/W	2 000 lm	Réflecteur blanc perforé sans grille
50297099	DN142B 20S/830 PSU- E WR	3000 K	120 lm/W	2 350 lm	-
50296399	DN142B 20S/830 PSU- E WR IP54	3000 K	120 lm/W	2 350 lm	-
50293299	DN142B 20S/840 PSU- E WR	4000 K	120 lm/W	2 350 lm	-
50292599	DN142B 20S/840 PSU- E WR IP54	4000 K	120 lm/W	2 350 lm	-

### Fonctionnement et électricité

## CoreLine Downlight Gen5

Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Consommation électrique
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	220 à 240 V	10,7 W
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	220 à 240 V	10,7 W
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	220 à 240 V	10,7 W
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	220 à 240 V	10,7 W
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	220-240 V	9,8 W
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	220-240 V	9,8 W
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	220-240 V	9,8 W
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	220-240 V	9,8 W
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	220 à 240 V	20,5 W
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	220 à 240 V	20,5 W
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	220 à 240 V	20,5 W
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	220 à 240 V	20,5 W
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	220 à 240 V	20,4 W
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	220 à 240 V	20,4 W
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	220-240 V	19,2 W
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	220-240 V	19,2 W
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	220-240 V	19,2 W

Order Code	Full Product Name	Tension d'entrée	Consommation électrique
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	220-240 V	19,2 W
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	220 à 240 V	10,7 W
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	220 à 240 V	10,7 W
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	220-240 V	9,8 W
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	220-240 V	9,8 W
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	220-240 V	9,8 W
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	220-240 V	9,8 W
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	220 à 240 V	20,5 W
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	220 à 240 V	20,5 W
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	220 à 240 V	20,5 W
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	220 à 240 V	20,5 W
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	220 à 240 V	20,4 W
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	220 à 240 V	20,4 W
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	220-240 V	19,2 W
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	220-240 V	19,2 W
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	220-240 V	19,2 W
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	220-240 V	19,2 W

### Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	Oui	-
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	Oui	-
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	Oui	-
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	Oui	-
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	Non	Non applicable
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	Non	Non applicable
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	Non	Non applicable
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	Non	Non applicable
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	Oui	-
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	Oui	-
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	Oui	-
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	Oui	-
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	Oui	-
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	Oui	-
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	Non	Non applicable
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	Non	Non applicable
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	Non	Non applicable

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Niveau de gradation maximal
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	Non	Non applicable
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	Oui	-
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	Oui	-
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	Non	Non applicable
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	Non	Non applicable
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	Non	Non applicable
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	Non	Non applicable
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	Oui	-
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	Oui	-
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	Oui	-
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	Oui	-
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	Oui	-
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	Oui	-
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	Non	Non applicable
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	Non	Non applicable
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	Non	Non applicable
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	Non	Non applicable

### Mécanique et boîtier

## CoreLine Downlight Gen5

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	IP20
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	IP20/54
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	IP20
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	IP20/54
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	IP20
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	IP20/54
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	IP20
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	IP20/54
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	IP20
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	IP20/54
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	IP20
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	IP20/54
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	IP20/54
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	IP20/54
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	IP20
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	IP20/54
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	IP20

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	IP20/54
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	IP20
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	IP20
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	IP20
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	IP20/54
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	IP20
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	IP20/54
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	IP20
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	IP20/54
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	IP20
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	IP20/54
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	IP20/54
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	IP20/54
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	IP20
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	IP20/54
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	IP20
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	IP20/54

### Fonctionnement de secours

Order Code	Full Product Name	Secours	
		centralisé	Eclairage de secours
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	-	-
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	-	-
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	-	-
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	-	-
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)

Order Code	Full Product Name	Secours	
		centralisé	Eclairage de secours
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	-	-
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	-	-
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	-	-
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	-	-
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	-	-
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	-	-
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	-	-

## CoreLine Downlight Gen5

Order Code	Full Product Name	Secours	
		centralisé	Eclairage de secours
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	-	-
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)

Order Code	Full Product Name	Secours	
		centralisé	Eclairage de secours
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	Non	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	-	-
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	-	-
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	-	-
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	-	-

### Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Valeur de scintillement (PstLM)
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	-
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	-
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	-
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	-
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	0,5
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	0,5
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	0,5
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	0,5
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	-
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	-
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	-
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	-
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	-
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	-
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	0,5
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	0,5
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	0,5

Order Code	Full Product Name	Valeur de scintillement (PstLM)
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	0,5
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	-
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	-
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	0,5
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	0,5
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	0,5
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	0,5
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	-
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	-
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	-
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	-
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	-
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	-
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	0,5
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	0,5
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	0,5
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	0,5

### Performances initiales

Order Code	Full Product Name	Tolérance de	
		Chromaticité initiale	flux lumineux
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	(0.432,0.404) SDCM $\leq$ 5	-10% / +10%
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	(0.435,0.405) SDCM $\leq$ 5	-10% / +10%
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	(0.380,0.377) SDCM $\leq$ 5	-10% / +10%
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	(0.380,0.377) SDCM $\leq$ 5	-10% / +10%
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	(0.432,0.404) SDCM $\leq$ 5	+/-10%

Order Code	Full Product Name	Tolérance de	
		Chromaticité initiale	flux lumineux
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	(0.435,0.405) SDCM $\leq$ 5	+/-10%
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	(0.380,0.377) SDCM $\leq$ 5	+/-10%
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	(0.380,0.377) SDCM $\leq$ 5	+/-10%
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	(0.435,0.404) SDCM $\leq$ 5	-10% / +10%
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	(0.435,0.404) SDCM $\leq$ 5	-10% / +10%

## CoreLine Downlight Gen5

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Tolérance de flux lumineux
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	(0.380,0.377)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	(0.380,0.377)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	(0.435,0.404)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	(0.380,0.377)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	(0.435,0.404)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	(0.435,0.404)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	(0.380,0.377)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	(0.380,0.377)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	(0.432,0.404)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	(0.380,0.377)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	(0.435,0.404)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	(0.435,0.405)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Tolérance de flux lumineux
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	(0.380,0.377)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	(0.380,0.377)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	(0.435,0.404)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	(0.435,0.404)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	(0.380,0.377)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	(0.380,0.377)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	(0.435,0.404)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	(0.380,0.377)	-10% / +10%
		SDCM $\leq$ 5	
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	(0.435,0.404)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	(0.435,0.404)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	(0.380,0.377)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	(0.380,0.377)	+/-10%
		SDCM $\leq$ 5	

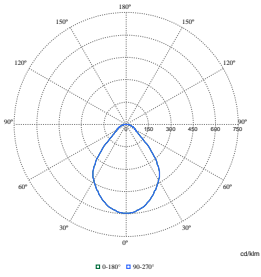
### Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
10887500	DN142B 10S/830 PSD-E WR	DN142B
10888200	DN142B 10S/830 PSD-E WR IP54	DN142B
10891200	DN142B 10S/840 PSD-E WR	DN142B
10892900	DN142B 10S/840 PSD-E WR IP54	DN142B
50305299	DN142B 10S/830 PSU-E WR	-
50304599	DN142B 10S/830 PSU-E WR IP54	-
50301499	DN142B 10S/840 PSU-E WR	-
50300799	DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	-
10897400	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19	DN142B
10898100	DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 IP54	DN142B
10901800	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19	DN142B
10902500	DN142B 20S/840 PSD-E UGR19 IP54	DN142B
10912400	DN142B 20S/830 WIA-E UGR19 IP54	DN142B
10914800	DN142B 20S/840 WIA-E UGR19 IP54	DN142B
50295699	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	-
50294999	DN142B 20S/830 PSU-E UGR19 IP54	-
50291899	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	-

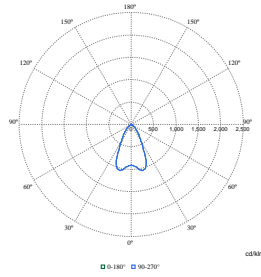
Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
50290199	DN142B 20S/840 PSU-E UGR19 IP54	-
10889900	DN142B 10S/830 PSD-E UGR19	DN142B
10893600	DN142B 10S/840 PSD-E UGR19	DN142B
50303899	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	-
50302199	DN142B 10S/830 PSU-E UGR19 IP54	-
50299499	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	-
50298799	DN142B 10S/840 PSU-E UGR19 IP54	-
10895000	DN142B 20S/830 PSD-E WR	DN142B
10896700	DN142B 20S/830 PSD-E WR IP54	DN142B
10899800	DN142B 20S/840 PSD-E WR	DN142B
10900100	DN142B 20S/840 PSD-E WR IP54	DN142B
10911700	DN142B 20S/830 WIA-E WR IP54	DN142B
10913100	DN142B 20S/840 WIA-E WR IP54	DN142B
50297099	DN142B 20S/830 PSU-E WR	-
50296399	DN142B 20S/830 PSU-E WR IP54	-
50293299	DN142B 20S/840 PSU-E WR	-
50292599	DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	-

# CoreLine Downlight Gen5

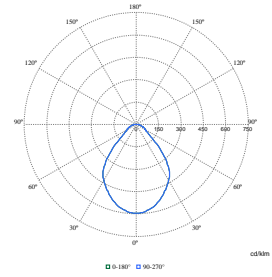
## Polar Wide Diagrams



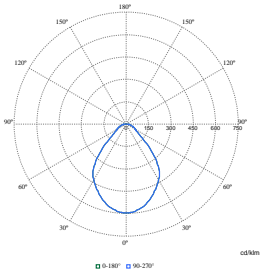
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103586**



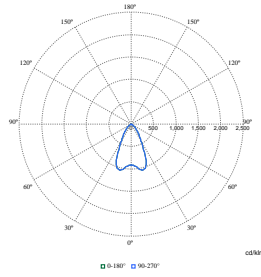
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103597**



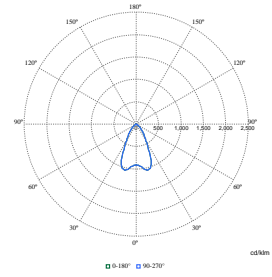
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103591**



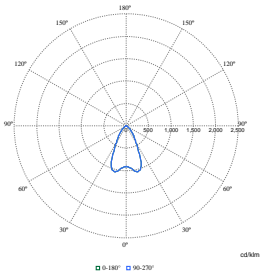
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103611**



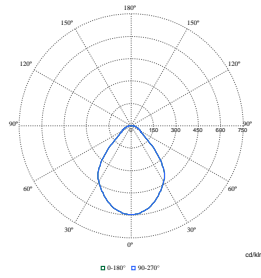
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103596**



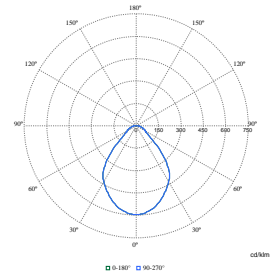
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103612**



**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103601**



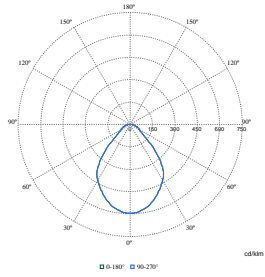
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103590**



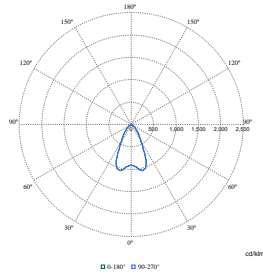
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103595**

# CoreLine Downlight Gen5

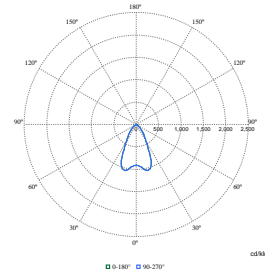
## Polar Wide Diagrams



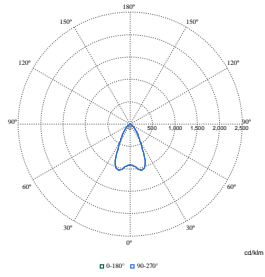
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103613**



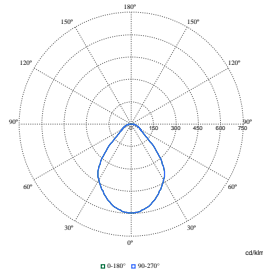
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103592**



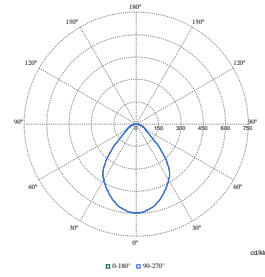
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103602**



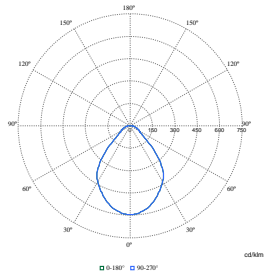
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103614**



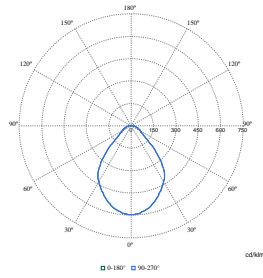
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103594**



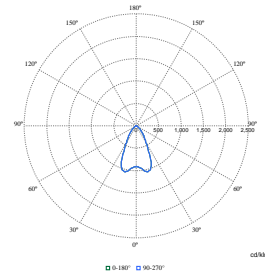
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103599**



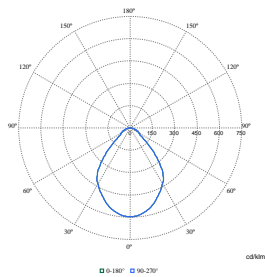
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103587**



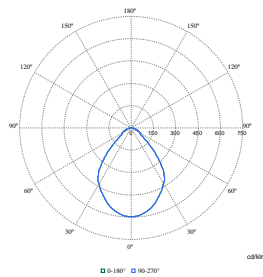
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103598**



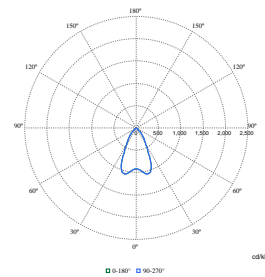
**Polar Normal (separate) - DN142BI - 910505103588**



**Polar Normal (separate) - 911401551032**



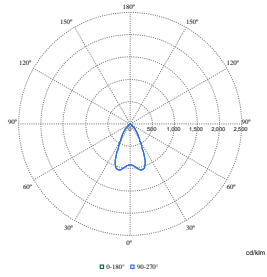
**Polar Normal (separate) - 911401551132**



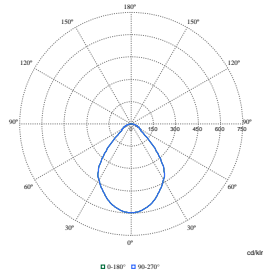
**Polar Normal (separate) - 911401551232**

# CoreLine Downlight Gen5

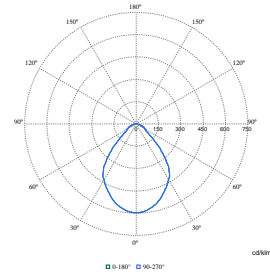
## Polar Wide Diagrams



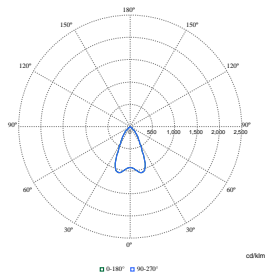
Polar Normal (separate) - 911401551332



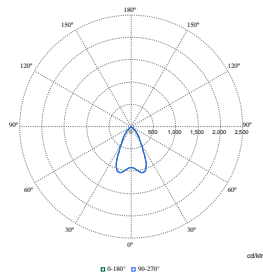
Polar Normal (separate) - 911401551432



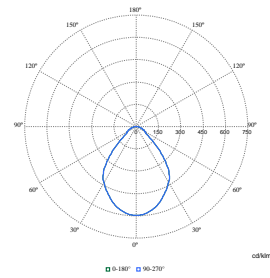
Polar Normal (separate) - 911401551532



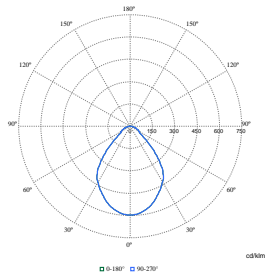
Polar Normal (separate) - 911401551732



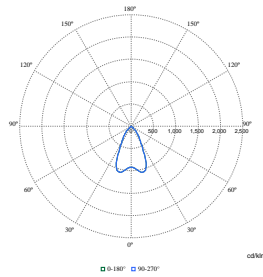
Polar Normal (separate) - 911401551632



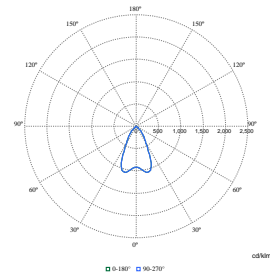
Polar Normal (separate) - 911401551832



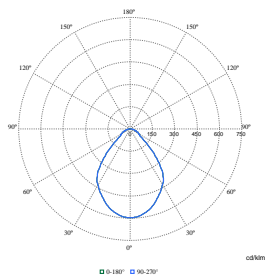
Polar Normal (separate) - 911401551932



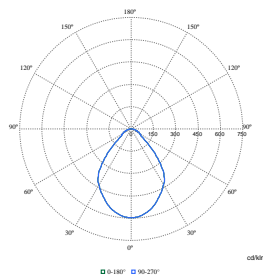
Polar Normal (separate) - 911401552032



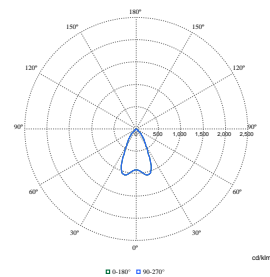
Polar Normal (separate) - 911401552132



Polar Normal (separate) - 911401552232



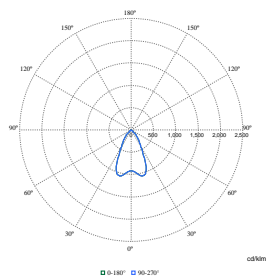
Polar Normal (separate) - 911401552332



Polar Normal (separate) - 911401552432

# CoreLine Downlight Gen5

## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 911401552532

