



GreenSpace – la solution LED hautement efficace et durable

Les clients souhaitent établir un équilibre idéal entre leur investissement initial et le coût de l'installation au cours de la durée d'utilisation. GreenSpace est un encastré rentable et durable permettant de remplacer les luminaires CFL conventionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Il intègre la technologie LED la plus récente, qui offre une consommation électrique nettement inférieure, tout en fournissant un flux lumineux confortable, des performances en couleur stables et un excellent rendu des couleurs. La longue durée de vie du produit en fait une solution fidèle à l'adage « l'installer, c'est l'oublier ».

Avantages

- Retour sur investissement en quelques années grâce à une haute efficacité et une longue durée de vie
- Large gamme d'options de montage pour s'adapter à différents types de plafond
- La solution idéale pour les projets de rénovation, possibilité de créer des tailles personnalisées
- Évite l'utilisation de bagues d'adaptation fastidieuses et coûteuses. Découvrez le downlight qui s'adapte toujours
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux, avec des performances de couleur stables et une grande distribution de lumière
- Des plafonds propres et esthétiques avec des options de détection intégrées pour une commande de la lumière du jour et la détection de présence

Applications

- Bureaux
- Commerces
- Hôtels
- Hôpitaux

Fonctions

- Tailles mini (DN500B) et compacte (DN510B) pour encastrement
- Existe sur patère, sur rail et suspendu
- Tailles de découpe d'encastrement personnalisées entre 150 mm et 280 mm, au total 28 tailles disponibles
- Réflecteurs haute brillance (CR) et blanc (WR)

- Version UGR19 avec anneau anti-éblouissement (réflecteur OC)
- Disponible en une plage de 700 à 5000 lumens pour couvrir les applications à hauts plafonds.
- Sélection de couleurs de collerette : blanc, argent et noir en standard, autres sur demande
- Version IP54 avec capot avant et capteurs intégrés
- Option d'éclairage de secours disponible
- Configurables avec de nombreux types de pilotes tels que DALI et sans fil avec InterAct ready
- Installation rapide grâce à la diversité des connecteurs et des câbles
- Pièces de boîtier et de bord fabriquées avec 75 % de matériau biocirculaire recyclé ou à équilibre de masse

Versions



GreenSpace Mini, office-compliant reflector, white rim



GreenSpace Mini, office-compliant reflector, protection cover clear, white rim



GreenSpace Mini, high-gloss reflector, grey rim



GreenSpace Compact, white reflector, protection cover opal, white rim



GreenSpace Mini, high-gloss reflector, white rim



GreenSpace Compact, office-compliant reflector, white rim



GreenSpace Mini, high-gloss reflector, black rim



GreenSpace Compact, office-compliant reflector, protection cover clear, white rim



GreenSpace Compact, high-gloss reflector, black rim



GreenSpace Compact, high-gloss reflector, protection cover clear, white rim



GreenSpace Compact, high-gloss reflector, white rim



GreenSpace Mini, high-gloss reflector, protection cover clear, white rim

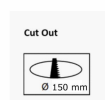
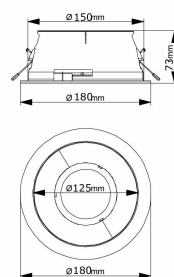
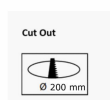
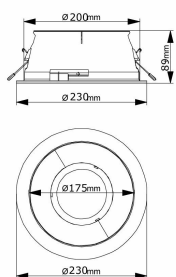


GreenSpace Mini, white reflector, protection cover opal, white rim



GreenSpace Compact, high-gloss reflector, grey rim

Schéma dimensionnel



DN510B 20S/840 PSU-E OC WH PCC

DN500B 20S/840 PSU-E WR WH PCO

Informations générales

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

Données techniques de l'éclairage

Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Nombre de sources lumineuses	1

Fonctionnement et électricité

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

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Gris
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3

Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	10 %
------------------------------	------

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Type d'optique
83897000	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH	2 000 lm	4000 K	149 lm/W	Miroir brillant
83900700	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	1 950 lm	4000 K	146 lm/W	Miroir brillant
83895600	DN500B 20S/840 PSU-E C GR	2 100 lm	4000 K	157 lm/W	Miroir brillant
83906900	DN510B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	1 950 lm	4000 K	146 lm/W	Miroir brillant Réflecteur blanc sans grille
83863500	DN500B 11S/830 PSU-E C WH	1 150 lm	3000 K	149 lm/W	Miroir brillant
83893200	DN500B 20S/830 PSU-E C WH	1 950 lm	3000 K	146 lm/W	Miroir brillant
83894900	DN500B 20S/840 PSU-E C WH	2 100 lm	4000 K	157 lm/W	Miroir brillant
83904500	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH	2 000 lm	4000 K	149 lm/W	Miroir brillant
83909000	DN510B 30S/840 PSU-E OC WH	3 000 lm	4000 K	156 lm/W	Miroir brillant
83896300	DN500B 20S/840 PSU-E C BK	2 100 lm	4000 K	157 lm/W	Miroir brillant
83907600	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	1 950 lm	4000 K	146 lm/W	Miroir brillant
83903800	DN510B 20S/840 PSU-E C BK	2 100 lm	4000 K	157 lm/W	Miroir brillant
83905200	DN510B 20S/840 PSU-E C WH PCC	2 000 lm	4000 K	149 lm/W	Miroir brillant
83864200	DN510B 20S/830 PSU-E C WH	1 950 lm	3000 K	146 lm/W	Miroir brillant
83901400	DN510B 20S/840 PSU-E C WH	2 100 lm	4000 K	157 lm/W	Miroir brillant
83908300	DN510B 30S/840 PSU-E C WH	3 100 lm	4000 K	161 lm/W	Miroir brillant
83898700	DN500B 20S/840 PSU-E C WH PCC	2 000 lm	4000 K	149 lm/W	Miroir brillant
83899400	DN500B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	1 850 lm	4000 K	138 lm/W	Miroir brillant Réflecteur blanc sans grille
83902100	DN510B 20S/840 PSU-E C GR	2 100 lm	4000 K	157 lm/W	Miroir brillant

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
83897000	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH	13,4 W
83900700	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	13,4 W
83895600	DN500B 20S/840 PSU-E C GR	13,4 W
83906900	DN510B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	13,4 W
83863500	DN500B 11S/830 PSU-E C WH	7,7 W
83893200	DN500B 20S/830 PSU-E C WH	13,4 W
83894900	DN500B 20S/840 PSU-E C WH	13,4 W
83904500	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH	13,4 W
83909000	DN510B 30S/840 PSU-E OC WH	19,2 W
83896300	DN500B 20S/840 PSU-E C BK	13,4 W
83907600	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	13,4 W
83903800	DN510B 20S/840 PSU-E C BK	13,4 W
83905200	DN510B 20S/840 PSU-E C WH PCC	13,4 W
83864200	DN510B 20S/830 PSU-E C WH	13,4 W
83901400	DN510B 20S/840 PSU-E C WH	13,4 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
83908300	DN510B 30S/840 PSU-E C WH	19,2 W
83898700	DN500B 20S/840 PSU-E C WH PCC	13,4 W
83899400	DN500B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	13,4 W
83902100	DN510B 20S/840 PSU-E C GR	13,4 W

Mécanique et boîtier

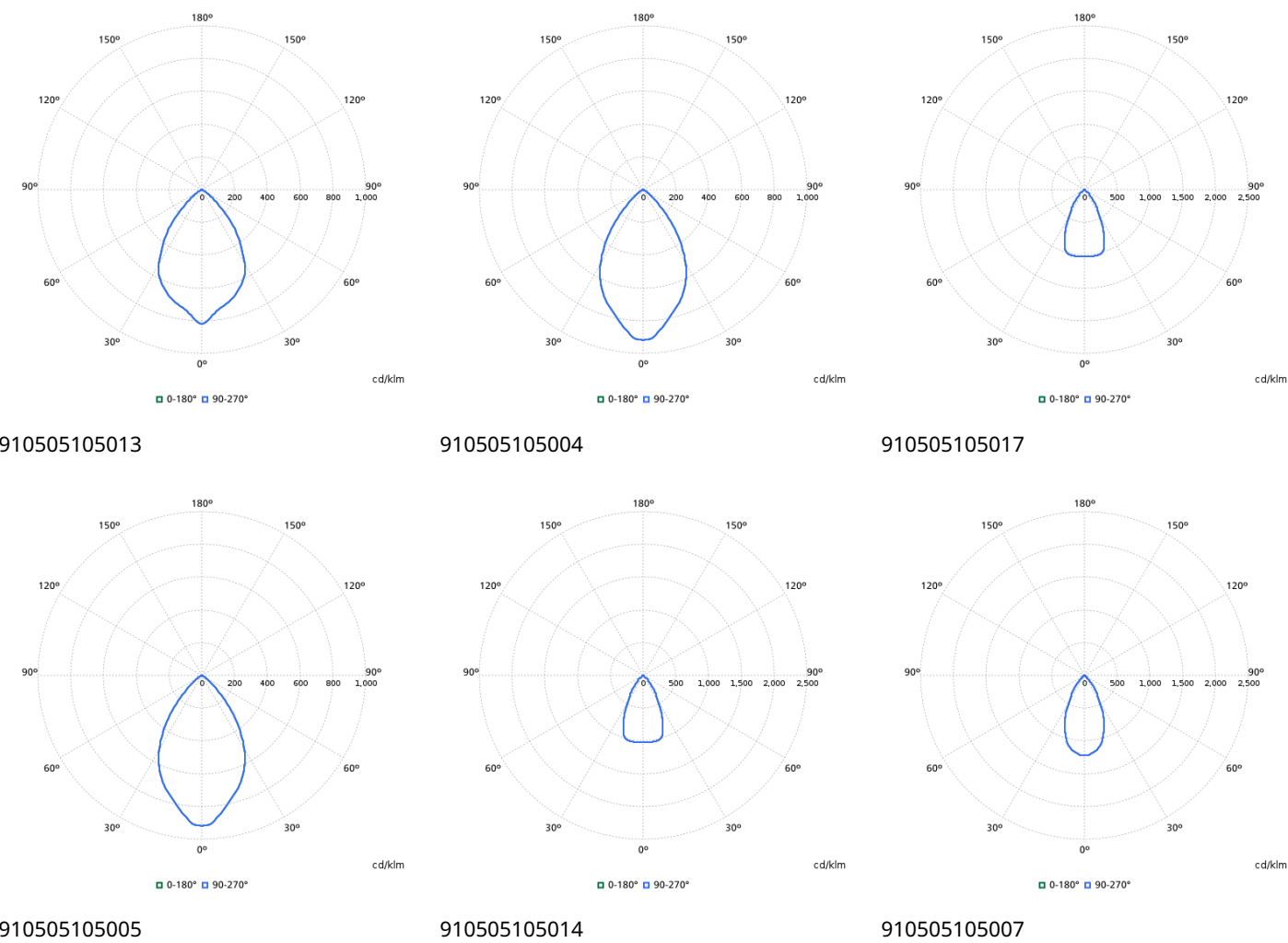
Order Code	Full Product Name	Indice de protection
83897000	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH	IP20
83900700	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	IP20/54
83895600	DN500B 20S/840 PSU-E C GR	IP20
83906900	DN510B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	IP20/54
83863500	DN500B 11S/830 PSU-E C WH	IP20
83893200	DN500B 20S/830 PSU-E C WH	IP20
83894900	DN500B 20S/840 PSU-E C WH	IP20
83904500	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH	IP20
83909000	DN510B 30S/840 PSU-E OC WH	IP20
83896300	DN500B 20S/840 PSU-E C BK	IP20
83907600	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	IP20/54
83903800	DN510B 20S/840 PSU-E C BK	IP20
83905200	DN510B 20S/840 PSU-E C WH PCC	IP20/54
83864200	DN510B 20S/830 PSU-E C WH	IP20
83901400	DN510B 20S/840 PSU-E C WH	IP20
83908300	DN510B 30S/840 PSU-E C WH	IP20
83898700	DN500B 20S/840 PSU-E C WH PCC	IP20/54
83899400	DN500B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	IP20/54
83902100	DN510B 20S/840 PSU-E C GR	IP20

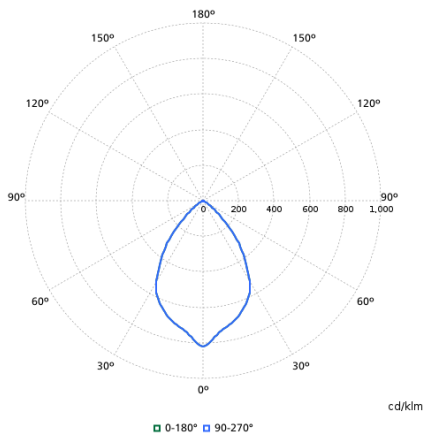
Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
83897000	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH	DN500B
83900700	DN500B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	DN500B
83895600	DN500B 20S/840 PSU-E C GR	DN500B
83906900	DN510B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	DN510B
83863500	DN500B 11S/830 PSU-E C WH	-
83893200	DN500B 20S/830 PSU-E C WH	DN500B
83894900	DN500B 20S/840 PSU-E C WH	DN500B
83904500	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH	DN510B
83909000	DN510B 30S/840 PSU-E OC WH	DN510B
83896300	DN500B 20S/840 PSU-E C BK	DN500B
83907600	DN510B 20S/840 PSU-E OC WH PCC	DN510B

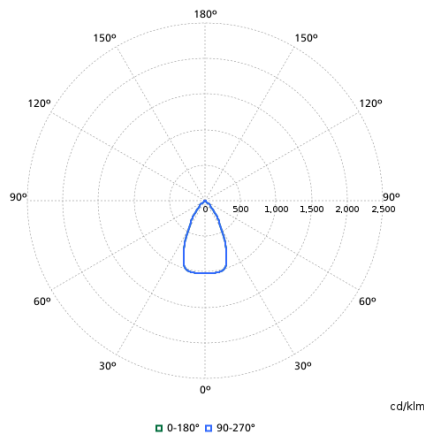
Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
83903800	DN510B 20S/840 PSU-E C BK	DN510B
83905200	DN510B 20S/840 PSU-E C WH PCC	DN510B
83864200	DN510B 20S/830 PSU-E C WH	-
83901400	DN510B 20S/840 PSU-E C WH	DN510B
83908300	DN510B 30S/840 PSU-E C WH	DN510B
83898700	DN500B 20S/840 PSU-E C WH PCC	DN500B
83899400	DN500B 20S/840 PSU-E WR WH PCO	DN500B
83902100	DN510B 20S/840 PSU-E C GR	DN510B

Diagramme photométrique polaire

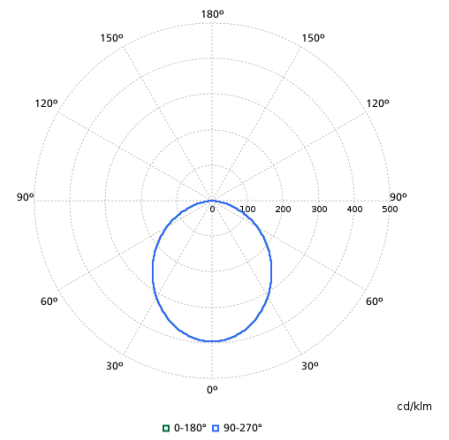




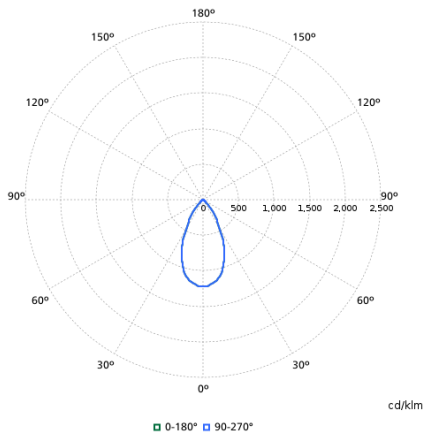
910505105018



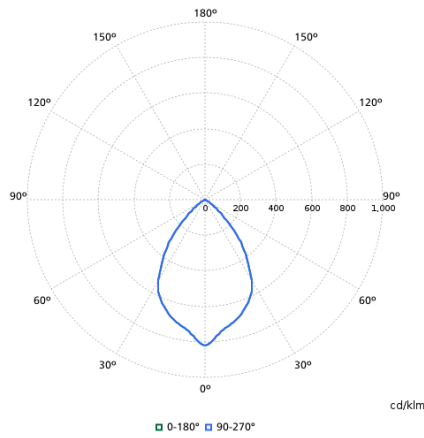
910505105019



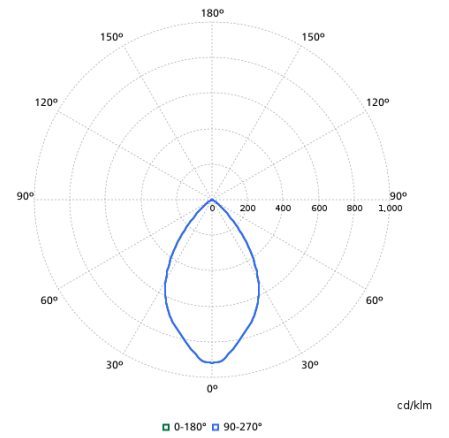
910505105009



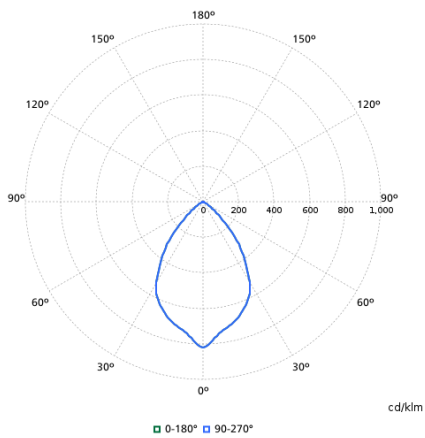
910505105010



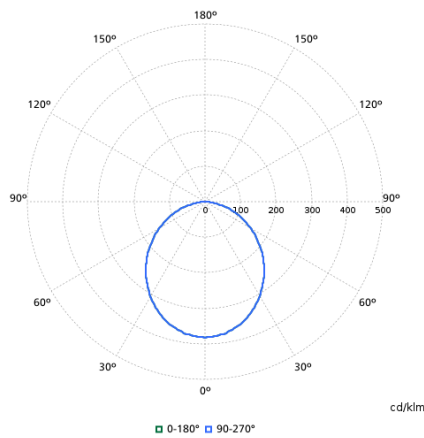
910505105011



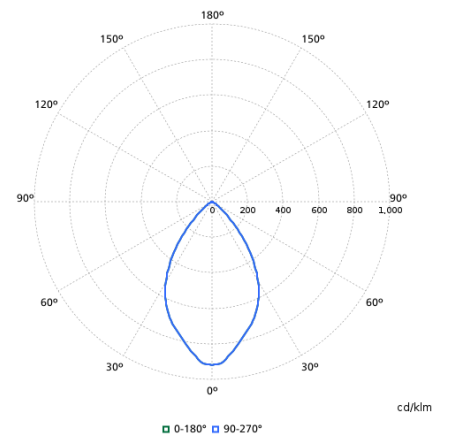
910505105003



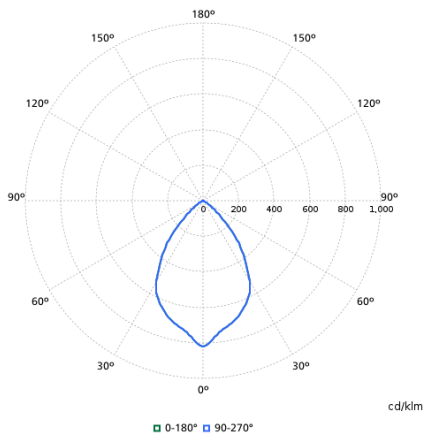
910505105015



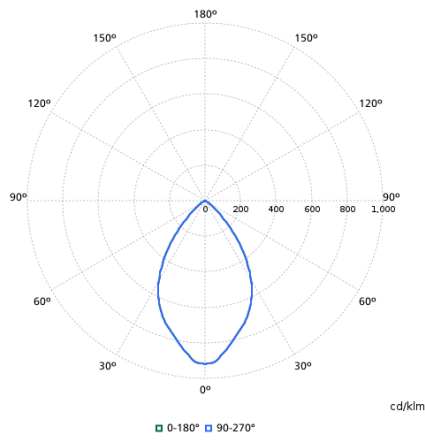
910505105016



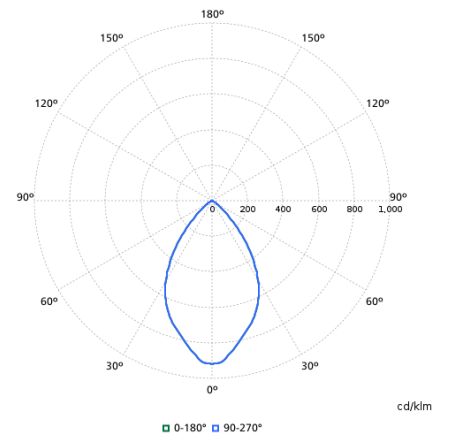
910505105008



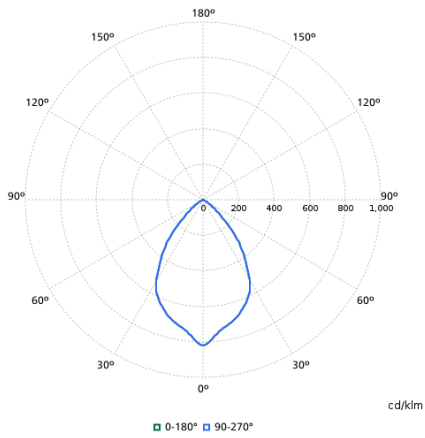
910505105012



910505105006



910505104972



910505104973