



# GreenSpace

## DN462B LED11S/840 PSU-E C PCC WH P

GreenSpace, 9.7 W, D150 mm, 1250 lm, 4000 K, Réflecteur brillant, Transparent, IP54

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 ».

### Données du produit

Informations générales		Code famille de produits	
Code famille lampe	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]		DN462B [150mm, IP54 (PCO UGR27)]
Source lumineuse remplaçable	Non	Type de lampe	LED
Nombre d'appareillages	1 unité	Valeur ajoutée	Premium
Appareillage	-	Marquage CE	Oui
Driver inclus	Oui	Garantie	5 ans
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.	Inflammabilité	-
		Marquage ENEC	Marquage ENEC
		Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 5 s
		Conforme à RoHS	Oui
		Données techniques de l'éclairage	
		Flux lumineux	1 250 lm
		Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
		Efficacité lumineuse (nominale)	128 lm/W
		Indice de rendu de couleur (IRC)	>80

Nombre de sources lumineuses	1
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Indice UGR	22

## Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W W
Consommation électrique CLO moyenne	- W W
Courant d'appel	14 A
Durée courant d'appel	0,130 ms
Consommation électrique	9,7 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur de traversée, 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	65

## Température

Gamme de températures ambiantes	-15 à +40 °C
---------------------------------	--------------

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	77 mm

Diamètre total	166 mm
----------------	--------

## Approbation et application

Indice de protection	IP54 [Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK06 [1 J]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

## Performances initiales

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

## Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	1%
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5%
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

## Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

## Données du produit

Nom du produit de la commande	DN462B LED11S/840 PSU-E C PCC WH P
Nom de produit complet	DN462B LED11S/840 PSU-E C PCC WH P
Code EOC	871869938463000
Code de commande	38463000
Code 12NC	912500100063
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699384630
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699384630

Schéma dimensionnel

