



# GreenSpace

## DN463B LED11S/830 DIA-VLC-E C WH PCC P

GreenSpace, 10.6 W, D150 mm, 1150 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, UGR19, Réflecteur brillant, Transparent, IP20

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		Conforme à RoHS	
Source lumineuse remplaçable	Non		Oui
Nombre d'appareillages	1 unité	Données techniques de l'éclairage	
Driver inclus	Oui	Flux lumineux	1 150 lm
Code famille de produits	DN463B [150mm + anti-glare ring, IP54]	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Connectivité	Interact Ready	Efficacité lumineuse (nominale)	109 lm/W
Type de lampe	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur ajoutée	Premium	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Marquage CE	Oui	Température de couleur	830 blanc chaud
Garantie	5 ans	Type d'optique	-
Inflammabilité	-	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Marquage ENEC	-	Indice UGR	19
Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 5 s		

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	20,8 A
Durée courant d'appel	0,199 ms
Consommation électrique	10,6 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur de traversée, 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

### Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC pour un éclairage de secours central et compatible communication par la lumière visible (VLC), externe
Interface de commande	DALI
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	-
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	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

### Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (conformes IES)

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	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

### Données du produit

Nom du produit de la commande	DN463B LED11S/830 DIA-VLC-E C WH PCC P
Nom de produit complet	DN463B LED11S/830 DIA-VLC-E C WH PCC P
Code EOC	871869998297300
Code de commande	98297300
Code 12NC	910505102077
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699982973
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699982973

Schéma dimensionnel

