



GreenSpace

DN471B LED20S/830 PSD-VLC-E C WH P

GreenSpace, 16.8 W, 2025 lm, 3000 K, DALI

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 lampe	LED20S [LED Module, system flux 2000
	lm]
Culot	- [-]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	-
Driver inclus	Oui
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.
Code famille de produits	DN471B [200mm + anti-glare ring]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
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	2 025 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80

GreenSpace

Angle d'ouverture du faisceau de la source	- degré(s)
lumineuse	
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Miroir brillant
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Indice UGR	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W W
Consommation électrique CLO moyenne	- W W
Courant d'appel	20,4 A
Durée courant d'appel	0,195 ms
Consommation électrique	16,8 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur de traversée, 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	24
type B	
Température	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 ℃
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec interface DALI,
transformateur	compatible CC, 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 RAL 9003
Finition du cache optique/de la lentille	-
Hauteur totale	94 mm

Diamètre total	216 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
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)	
Mortalité du driver à 5 000h	1%
Taux de défaillance de l'appareillage à la	5 %
durée de vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L90
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 100 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Dana faa da waadatt	
Données du produit	DN474D FD20C (020 DCD) // C F C W//
Nom du produit de la commande	DN471B LED20S/830 PSD-VLC-E C WH
Nom do produit complet	DN471B LED20S/830 PSD-VLC-E C WH
Nom de produit complet	P
Code EOC	871869979333300
Code de commande	79333300
Code 12NC	912500100528
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699793333
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699793333

GreenSpace

Schéma dimensionnel





