



# GreenSpace

## DN471C LED20S/830 PSU D22H16 BK

GreenSpace, Surface-mounted, 16.4 W, D218 mm, 2100 lm, 3000 K, UGR19, Réflecteur brillant, 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		Données techniques de l'éclairage	
Source lumineuse remplaçable	Non	Flux lumineux	2.100 lm
Nombre d'appareillages	1 unité	Rouge saturé (R9)	<50
Driver inclus	Oui	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Type de lampe	LED	Efficacité lumineuse (nominale)	125 lm/W
Valeur ajoutée	Premium	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Marquage CE	Oui	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Garantie	5 ans	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	88 degré(s)
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Température de couleur	830 blanc chaud
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s	Type d'optique	-
Conforme à RoHS	Oui	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	88°
		Indice UGR	19

<b>Fonctionnement et électricité</b>	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	15,8 A
Durée courant d'appel	0,224 ms
Consommation électrique	16,4 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	36
<b>Température</b>	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non
<b>Mécanique et boîtier</b>	
Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	177 mm
Diamètre total	218 mm
<b>Approbation et application</b>	
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
<b>Performances initiales</b>	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
<b>Durées de vie (conformes IES)</b>	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	1 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h	-
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 75 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
<b>Conditions d'application</b>	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non
<b>Données du produit</b>	
Nom du produit de la commande	DN471C LED20S/830 PSU D22H16 BK
Nom de produit complet	DN471C LED20S/830 PSU D22H16 BK
Code EOC	871951456464000
Code de commande	8719514564640
Code 12NC	912500103009
Code de commande local	8719514564640
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514564640
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514564640

## Schéma dimensionnel

