



# GreenSpace

## DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P

GreenSpace, 22.5 W, D200 mm, 2900 lm, 3000 K, 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		Température de couleur	
Source lumineuse remplaçable	Non	Température de couleur	830 blanc chaud
Nombre d'appareillages	1 unité	Type d'optique	-
Driver inclus	Oui	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Code famille de produits	DN470B [200mm]	Indice UGR	22
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Valeur ajoutée	Premium	Tension d'entrée	220-240 V
Données techniques de l'éclairage		Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Flux lumineux	2 900 lm	Consommation électrique CLO initiale	- W W
Efficacité lumineuse (nominale)	129 lm/W	Consommation électrique CLO moyenne	- W W
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Courant d'appel	14,5 A
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Durée courant d'appel	0,150 ms
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)	Consommation électrique	22,5 W
		Facteur de puissance (fraction)	0.9
		Connexion	Connecteur traversant, 5 pôles

Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	54

## Température

Gamme de températures ambiantes	+10 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	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	94 mm
Diamètre total	216 mm

## Approbation et application

Indice de protection	IKC
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
Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 5 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui

Marquage ENEC	-
Garantie	5 ans
Conforme à RoHS	Oui

## 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 durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90

## 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	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P
Nom de produit complet	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P
Code EOC	871869994575600
Code de commande	94575600
Code 12NC	912500101305
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,700 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8718699945756
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699945756

## Schéma dimensionnel



