



## GreenSpace

### DN470B LED30S/830 DIA-VLC-E C WH P

200mm - 830 blanc chaud - Alimentation externe pour éclairage de sécurité - Miroir brillant - Connecteur de traversée, 5 pôles - Protection des doigts - Blanc RAL 9003

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

Caractéristiques générales		Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 5 s
Température de couleur	830 blanc chaud	Essai au fil incandescent	NO [ Non ]
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage CE	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Marquage ENEC	Non
Driver/alimentation/transformateur	PSE-E [ Alimentation externe pour éclairage de sécurité ]	Garantie	5 ans
Driver inclus	Oui	Flux lumineux constant	Non
Type d'optique	C [ Miroir brillant ]	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Faisceau du luminaire	120°	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Interface de commande	DALI	Code de la famille de produits	DN470B [ 200mm ]
Connexion	Connecteur de traversée, 5 pôles	Score taux d'éblouissement CEN	22
Câble	Non	Caractéristiques électriques	
		Tension d'entrée	220-240 V

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Courant d'appel	20,34 A
Temps du courant d'appel	0,225 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

## Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

## Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	-
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	-
Hauteur totale	94 mm
Diamètre total	216 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	94 x NaN x NaN mm

## Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [ Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [ 0.2 J standard]
Notation de durabilité	-

## Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	2900 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	126 lm/W

Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Puissance initiale absorbée	23 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Durées de vie (condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

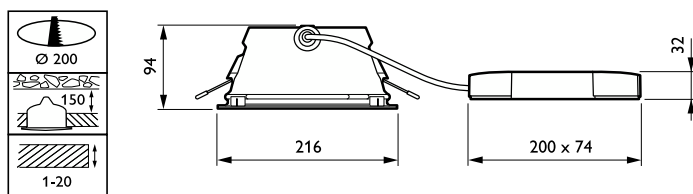
## Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

## Données logistiques

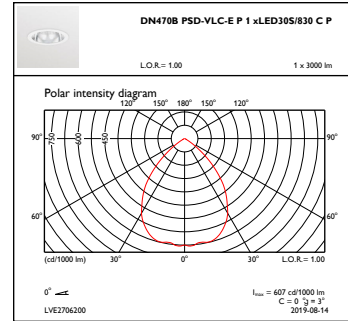
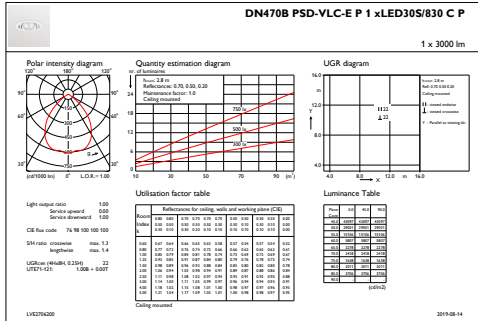
Code de produit complet	871869998319200
Nom du produit de la commande	DN470B LED30S/830 DIA-VLC-E C WH P
Code barre produit	8718699983192
Code de commande	98319200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505102099
Net Weight (Piece)	0,700 kg

## Schéma dimensionnel



## DN470B LED30S/830 DIA-VLC-E C WH P

Données photométriques



IFGU1\_DN470BPSD-VLC-EP1xLED30S830CP

OFPC1\_DN470BPSD-VLC-EP1xLED30S830CP

