



GreenSpace

DN472B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P

200mm, IP54(PCO UGR27) - 840 blanc neutre - Alimentation externe pour éclairage de sécurité - Miroir brillant - Connecteur de traversée, 5 pôles - Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures - 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			
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Connexion	Connecteur de traversée, 5 pôles
Température de couleur	840 blanc neutre	Câble	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 5 s
Driver/alimentation/transformateur	PSE-E [Alimentation externe pour éclairage de sécurité]	Essai au fil incandescent	NO [Non]
Driver inclus	Oui	Marquage CE	Oui
Type d'optique	C [Miroir brillant]	Marquage ENEC	Non
Faisceau du luminaire	120°	Garantie	5 ans
Interface de commande	DALI	Flux lumineux constant	Non
		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Code de la famille de produits	DN472B [200mm, IP54(PCO UGR27)]
Score taux d'éblouissement CEN	22

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	20,38 A
Temps du courant d'appel	0,229 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	IP54 [Protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
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	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Puissance initiale absorbée	23 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conforme 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	871869998335200
Nom du produit de la commande	DN472B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P
Code barre produit	8718699983352
Code de commande	98335200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505102116
Net Weight (Piece)	0,700 kg



Schéma dimensionnel



DN472B LED30S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P

