



GreenSpace

DN472B LED11S/830 PSD-E C WH PCO P

GreenSpace, 8.2 W, D200 mm, 940 lm, 3000 K, DALI, Réflecteur brillant, Opale, 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 ».

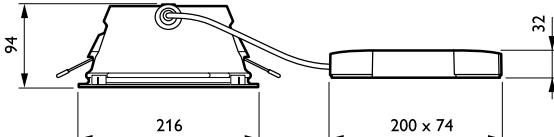
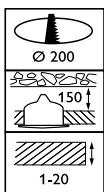
Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	11S [LED Module, system flux 1100 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de source lumineuse	LED
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques

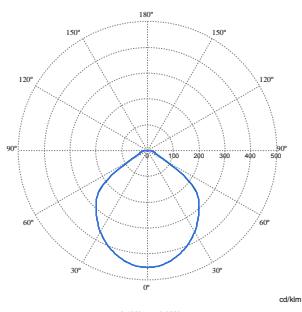
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity
Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Flux lumineux	940 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	115 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Type d'optique d'extérieur	-
Indice UGR	27

Surface projetée effective	0 m ²	Poids net (pièce)	0,700 kg
Fonctionnement et électricité			
Tension d'entrée	220-240 V	Consommation électrique maximale	0 W
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	supplémentaire lorsque la batterie de secours est en charge	
Consommation électrique CLO initiale	- W	Secours centralisé	Non
Consommation électrique CLO moyenne	- W		
Courant d'appel	6,7 A		
Durée courant d'appel	0,027 ms		
Consommation électrique	8,2 W		
Facteur de puissance (fraction)	0,9		
Connexion	-		
Câble	-		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	40		
Convient pour la commutation aléatoire	Oui		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Protection contre les surtensions (communes/ différentielles)	-		
Distorsion harmonique totale	3 %		
Commandes et gradation			
Variation de l'intensité lumineuse	Oui		
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI externe		
Interface de commande	DALI		
Flux lumineux constant	Non		
Normes DALI	DALI-2™		
Niveau de gradation maximal	1%		
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		
Dispositif de montage	-		
Forme du cache optique/de la lentille	-		
Finition du cache optique/de la lentille	Opale		
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant		
Hauteur totale	94 mm		
Diamètre total	216 mm		
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]		
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]		
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-		
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-		
Type de cache optique/de lentille	-		
Fonctionnement de secours			
Consommation électrique maximale	0 W		
supplémentaire lorsque la batterie de secours est en charge			
Secours centralisé	Non		
Approbation et application			
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Inflammabilité	-		
Marquage CE	Oui		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778		
Spécification des risques photobiologiques	0 m		
Conforme à RoHS	Oui		
Performance température ambiante Tq	25 °C		
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4		
Gamma de températures ambiantes	-15 à +40 °C		
Performances initiales			
Tolérance de flux lumineux	+/-10%		
Chromaticité initiale	(0,43, 0,40) SDCM<3		
Tolérance de consommation électrique	+/-10%		
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	0		
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3		
Durées de vie (conformes IES)			
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		
Données du produit			
Nom du produit de la commande	DN472B LED11S/830 PSD-E C WH PCO P		
Nom de produit complet	DN472B LED11S/830 PSD-E C WH PCO P		
Code EOC	872016901311700		
Code de commande	01311700		
Code 12NC	910505102292		
Numérateur - Quantité par kit	1		
Code EAN – Produit/Boîte	8720169013117		
Conditionnement par carton	1		
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169013117		
Code famille de produits	DN472B [200mm, IP54(PCO UGR27)]		

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102292

