



GreenSpace

DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P

GreenSpace, 13.3 W, D200 mm, 1850 lm, 4000 K, UGR19,
Réflecteur brillant, IP20

GreenSpace est une solution parfaite lorsque les clients souhaitent trouver l'équilibre idéal entre leur investissement initial et le coût de l'installation tout au long de sa durée de vie tout en couvrant plusieurs applications. GreenSpace est doté de la technologie LED la plus récente, qui offre une consommation électrique extrêmement faible. Avec son ajustement parfait, vous obtiendrez le downlight LED qui s'adapte toujours tout en ayant belle allure. Cet ajustement parfait est disponible pour des tailles de découpe de 150 mm à 280 mm, ce qui constitue la solution idéale pour votre projet de rénovation. Cela vous épargne des tracas et vous évite d'avoir à utiliser des bagues d'adaptation coûteuses et fastidieuses. GreenSpace est conçu pour favoriser l'économie circulaire avec des performances optimisées, une durée de vie prolongée grâce à des options d'évolutivité et d'intégration, ainsi qu'une facilité de personnalisation, de recyclage et de démontage. Le boîtier et le rebord sont fabriqués avec au moins 55 % de matériaux biocirculaires recyclés ou issus de l'approvisionnement en bilan massique, ce qui en fait un choix conscient pour ceux qui souhaitent contribuer à l'économie circulaire. GreenSpace peut être connecté à des systèmes sans fil pour créer une solution d'éclairage de bureau intelligent avec des capteurs intégrés, en option également.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	-
Driver inclus	Oui

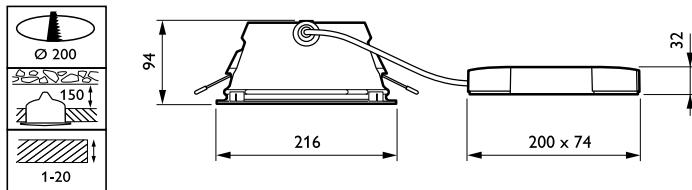
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Montage	Encastré
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de

Garantie	5 ans	protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques
Évaluation de la durabilité	-	
Données techniques de l'éclairage		
Flux lumineux	1.850 lm	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	
Efficacité lumineuse (nominale)	141 lm/W	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	
Nombre de sources lumineuses	1	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)	
Température de couleur	840 blanc neutre	
Type d'optique	-	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°	
Indice UGR	19	
Fonctionnement et électricité		
Tension d'entrée	220-240 V	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Consommation électrique CLO initiale	- W W	
Consommation électrique CLO moyenne	- W W	
Courant d'appel	14 A	
Durée courant d'appel	0,130 ms	
Consommation électrique	13,3 W	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	
Connexion	-	
Câble	-	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	65	
type B		
Convient pour la commutation aléatoire	Oui	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	
Distorsion harmonique totale	20 %	
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	
Niveau de gradation maximal	Non applicable	
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	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]	
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]	
Poids net (pièce)	0,700 kg	
Fonctionnement de secours		
Consommation électrique maximale supplémentaire lorsque la batterie de secours est en charge	0 W	
Secours centralisé	Non	
Approbation et application		
Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 30 s	
Inflammabilité	-	
Marquage CE	Oui	
Marquage ENEC	Marquage ENEC	
Conforme à RoHS	Oui	
Performance température ambiante Tq	25 °C	
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C	
Performances initiales		
Tolérance de flux lumineux	+/ -10 %	
Chromaticité initiale	(0,38, 0,38) SDCM<3	
Tolérance de consommation électrique	+/ -10 %	
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3	
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	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	-	
Données du produit		
Nom du produit de la commande	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	
Nom de produit complet	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	
Code EOC	871869979332600	
Code de commande	8718699793326	
Code 12NC	912500100527	

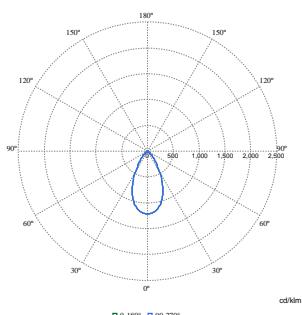
Code de commande local	8718699793326
Numérateur – Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699793326
Conditionnement par carton	1

Codes EAN/UPC - Boîte	8718699793326
Code famille de produits	DN471B [200mm + anti-glare ring]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100527

