



## GreenSpace

### DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P

GreenSpace, 13.3 W, D200 mm, 1600 lm, 3000 K, Réflecteur brillant, Opale, IP20/54

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

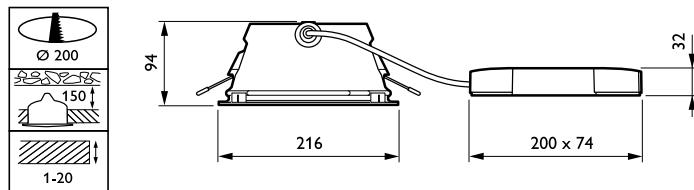
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Montage	Encastré
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de

Garantie	5 ans	protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques	Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Évaluation de la durabilité	-		Hauteur totale	94 mm
<b>Données techniques de l'éclairage</b>			Diamètre total	216 mm
Flux lumineux	1.600 lm		Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K		Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Efficacité lumineuse (nominale)	121 lm/W		Poids net (pièce)	0,700 kg
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80		<b>Fonctionnement de secours</b>	
Nombre de sources lumineuses	1		Consommation électrique maximale supplémentaire lorsque la batterie de secours est en charge	0 W
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)		Secours centralisé	Non
Température de couleur	830 blanc chaud		<b>Approbation et application</b>	
Type d'optique	-		Essai au fil incandescent	Température 750 °C, durée 30 s
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°		Inflammabilité	-
Indice UGR	27		Marquage CE	Oui
<b>Fonctionnement et électricité</b>			Marquage ENEC	Marquage ENEC
Tension d'entrée	220-240 V		Conforme à RoHS	Oui
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz		Performance température ambiante Tq	25 °C
Consommation électrique CLO initiale	- W W		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.
Consommation électrique CLO moyenne	- W W		Gamme de températures ambiantes	-15 à +40 °C
Courant d'appel	14 A		<b>Performances initiales</b>	
Durée courant d'appel	0,130 ms		Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Consommation électrique	13,3 W		Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Facteur de puissance (fraction)	0.9		Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Connexion	-		Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Câble	-		<b>Durées de vie (conformes IES)</b>	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	65		Mortalité du driver à 5 000h	1 %
<b>type B</b>			Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Convient pour la commutation aléatoire	Oui		Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	-
Distorsion harmonique totale	20 %		<b>Données du produit</b>	
<b>Commandes et gradation</b>			Nom du produit de la commande	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P
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			
<b>Mécanique et boîtier</b>				
Matériaux du corps	Polycarbonate			
Matériaux du réflecteur	-			
Matériaux optiques	Polycarbonate			
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate			
Matériaux de fixation	-			
Couleur du corps	Blanc			
Finition du cache optique/de la lentille	Opale			

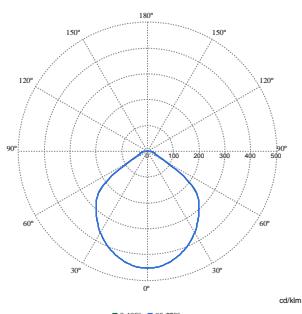
Nom de produit complet	DN472B LED20S/830 PSU-E C WH PCO P
Code EOC	871869979347000
Code de commande	8718699793470
Code 12NC	912500100542
Code de commande local	8718699793470
Numérateur - Quantité par kit	1

Code EAN – Produit/Boîte	8718699793470
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699793470
Code famille de produits	DN472B [200mm, IP54(PCO UGR27)]

## Schéma dimensionnel



## Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100542

