

PHILIPS

Lighting



GreenSpace

DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P

GreenSpace, 8.2 W, D150 mm, 1000 lm, 3000 K, UGR19,
Réflecteur brillant, Transparent, 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	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	-
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui

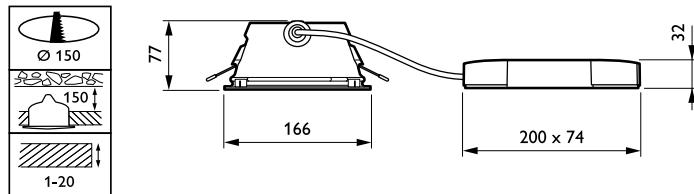
Type de lampe	LED
Montage	Encastré
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de

Garantie	5 ans	protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques
Évaluation de la durabilité	-	
Données techniques de l'éclairage		
Flux lumineux	1.000 lm	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	
Efficacité lumineuse (nominale)	120 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	830 blanc chaud	
Type d'optique	-	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°	
Indice UGR	19	
Fonctionnement et électricité		
Tension d'entrée	220 à 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	8,2 W	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	
Connexion	Connecteur traversant, 3 pôles	
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	Polycarbonate	
Matériaux de fixation	-	
Couleur du corps	Blanc	
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent	
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant	
Hauteur totale	77 mm	
Diamètre total	166 mm	
Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]	
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]	
Poids net (pièce)	0,600 kg	
Fonctionnement de secours		
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	-15 à +40 °C	
Performances initiales		
Tolérance de flux lumineux	+/-10%	
Chromaticité initiale	(0,44, 0,40) 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	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	
Nom de produit complet	DN463B LED11S/830 PSU-E C WH PCC P	
Code EOC	871869938466100	
Code de commande	8718699384661	
Code 12NC	912500100066	

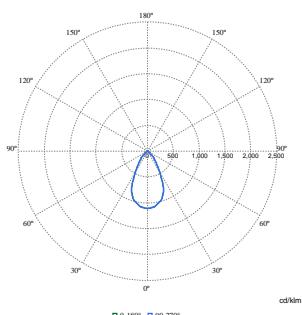
Code de commande local	8718699384661
Numérateur – Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699384661
Conditionnement par carton	1

Codes EAN/UPC - Boîte	8718699384661
Code famille de produits	DN463B [150mm + anti-glare ring, IP54]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100066

