



GreenSpace

DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P

GreenSpace, 8.2 W, D150 mm, 1100 lm, 4000 K, 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 massif, 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		Type de lampe	LED
Code famille lampe	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Valeur ajoutée	Premium
Source lumineuse remplaçable	Non	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
Nombre d'appareillages	1 unité		
Appareillage	-		
Driver inclus	Oui		
Service Tag	Oui		

Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	Lighting for circularity

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	1.100 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	130 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	22

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 type B	65
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	(0.38, 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	-

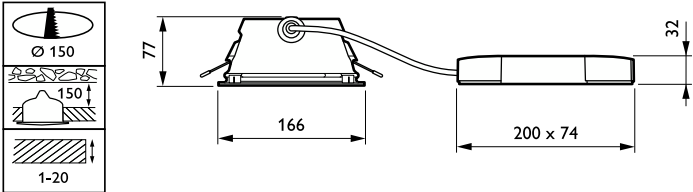
Données du produit

Nom du produit de la commande	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P
Nom de produit complet	DN462B LED11S/840 PSU-E C WH PCC P
Code EOC	871869938463000
Code de commande	8718699384630
Code 12NC	912500100063
Code de commande local	8718699384630

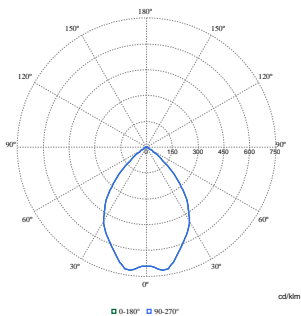
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699384630
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699384630

Code famille de produits	DN462B [150mm, IP54 (PCO UGR27)]
--------------------------	----------------------------------

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100063

