



GreenSpace

DN460B LED11S/840 PSED-E C WH PGO

GreenSpace Mini UGR22 - LED Module, system flux 1100 lm - 840 blanc neutre - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - Protection des fils, protection contre les éclaboussures - Blanc RAL 9003

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

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	1[1pc]
Code famille de lampe	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °
Température de couleur	840 blanc neutre
Culot	-[-]
Source lumineuse de subtitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Appareillage	-
Driver/alimentation/transformateur	PSED-E [Power supply unit with DALI
	interface external, DC compatible for
	central emergency lighting]

Driver inclus	Oui
Type d'optique	C [Miroir brillant]
Faisceau du luminaire	80°
Éclairage de secours	Non [-]
Interface de commande	DALI
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de
	traction
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s
Fi 61 it	
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement

GreenSpace

Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper
	"Evaluating performance of LED based
	luminaires - January 2018": statistically
	there is no relevant difference in lumen
	maintenance between B50 and for
	example B10. Therefore the median usefu
	life (B50) value also represents the B10
	value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	DN460B [GreenSpace Mini UGR22]
Score taux d'éblouissement CEN	22
Photométries et Colorimétries	
Optical cover/lens type accessory	PGO [Protection glass opal]
Caractéristiques électriques	
Accessoires électriques	Non [-]
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Courant d'appel	16 A
Temps du courant d'appel	0,22 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
. , ,	
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Verre
Matériel de fixation	
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Hauteur totale	77 mm
Diamètre total	166 mm
Diametre totat	IOO IIIIII

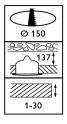
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP44 [Protection des fils, protection contre
	les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs	IKO2 [0.2 J standard]
mécaniques	
Performances Initiales (Conforme IEC	()
Flux lumineux initial	1200 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	118,28 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	11 W
Tolérance de consommation électrique	+/-5%
Durées de vie (Condorme IEC)	
Control gear failure rate at median useful	5 %
life 50000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie	L80
(50 000 h à 25 °C)	
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 ℃
Performance ambient temperature Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui
Données logistiques	
Code de produit complet	871869624638200
Désignation Produit	DN460B LED11S/840 PSED-E C WH PGO
Code barre produit (EAN)	8718696246382
Code de commande	24638200
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500456226
Poids net (pièce)	0,755 kg

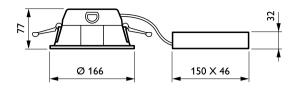




GreenSpace

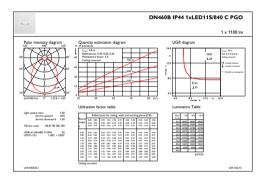
Schéma dimensionnel





GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Données photométriques



DN460B IP44 1xLED115/840 C PGO

1 x 1100 Im

Polar intensity diagram
100 m

Polar intensity d

IFGU1_DN460BIP441xLED11S840CPGO

IFPC1_DN460BIP441xLED11S840CPGO



© 2019 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.