



LuxSpace, recessed

DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - 840 blanc neutre - Alimentation externe (PSU) - Miroir brillant - Connecteur à poussoir et soulagement de traction - Blanc RAL 9003

Les clients souhaitent optimiser toutes leurs ressources. Cela ne se limite pas seulement aux coûts d'utilisation (énergie, etc.) mais aussi à leurs ressources humaines. Les économies d'énergie constituent toujours une priorité, mais elles ne peuvent se faire au détriment du bien-être des effectifs, qui ont besoin d'un environnement agréable afin d'accroître leur productivité, ou sur les clients, qui veulent profiter de leur expérience d'achat. LuxSpace offre une combinaison idéale entre efficacité, confort lumineux et design, sans transiger sur les performances d'éclairage (rendu et uniformité des couleurs). Il offre une vaste gamme d'options permettant de créer l'ambiance souhaitée, quelle que soit l'application.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Température de couleur	840 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU-E [Alimentation externe
	(PSU)]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	C [Miroir brillant]
Faisceau du luminaire	80°
Interface de commande	-
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
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces
	normalement inflammables]
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service Tag	Oui
Code de la famille de produits	DN570B [LUXSPACE 2
	COMPACT LOW HEIGHT]

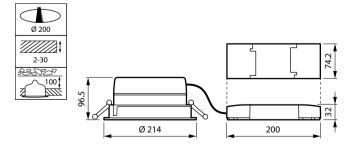
LuxSpace, recessed

Score taux d'éblouissement CEN	22
Score taux a epiouissement CEN	22
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	16 A
Temps du courant d'appel	0,195 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
. , ,	
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement
	d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Verre
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Hauteur totale	96 mm
Diamètre total	214 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	96 x NaN x NaN mm
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ;
	protection contre l'accumulation
	de poussière, protection contre
	les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Notation de durabilité	-
Performances initiales (conforme IEC)	
Flux lumineux initial	2200 lm

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	149 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <2
Puissance initiale absorbée	14.8 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (condorme IEC)	
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile	5 %
moyenne de 50 000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à	L90
25 °C)	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 100 000 h	
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	+10 à +25 ℃
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui
Données logistiques	
Code de produit complet	871869996981300
Nom du produit de la commande	DN570B LED20S/840 PSU-E C
	PG WH
Code barre produit	8718699969813
Code de commande	96981300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505100851
Net Weight (Piece)	1,100 kg



Schéma dimensionnel

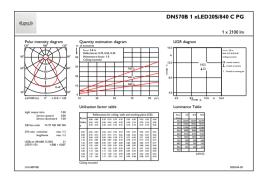


DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH

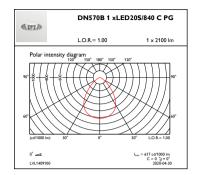
F 850°C IK 02

LuxSpace, recessed

Données photométriques



IFGU1_DN570B1xLED20S840CPG



OFPC1_DN570B1xLED20S840CPG



© 2023 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.