LuxSpace, recessed

DN571B LED12S/840 PSU-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP - 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	75°
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	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]

LuxSpace, recessed

Score taux d'éblouissement CEN	19

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	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Hauteur totale	119 mm
Diamètre total	214 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	119 x NaN x NaN mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Notation de durabilité	-

Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	1300 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	141 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	9.2 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

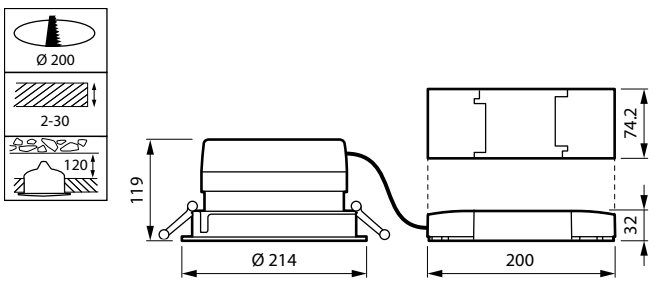
Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +25 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869996967700
Nom du produit de la commande	DN571B LED12S/840 PSU-E C WH
Code barre produit	8718699969677
Code de commande	96967700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505100837
Net Weight (Piece)	1,100 kg

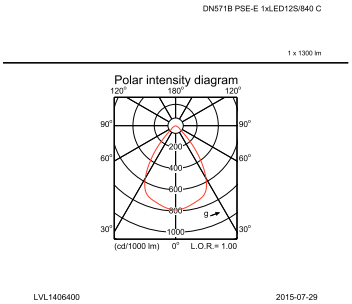
Schéma dimensionnel



DN571B LED12S/840 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed

Données photométriques



IFGU1_DN571B PSE-E 1xLED12S840 C.EPS

IFPC_DN571B PSE-E 1xLED12S/840 C-Polar Indoor (combined)

© 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.