



LuxSpace, recessed

DN571B LED24S/830 PSD-VLC-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP, LED module, system flux 2400 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC, externe, Miroir brillant, 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

Informations générales	
Code famille lampe	LED24S [LED module, system flux 2400
	lm]
Culot	- [-]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Appareillage	-
Driver inclus	Oui
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.
Code famille de produits	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement
	inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC

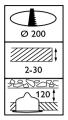
LuxSpace, recessed

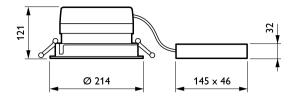
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Non
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2 500 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	109 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Miroir brillant
Type de cache optique/de lentille	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	70°
Indice UGR	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	20,4 A
Durée courant d'appel	0,195 ms
Consommation électrique	23 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de
	traction
Câble	_
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	24
type B	
Température	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +25 ℃
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec interface DALI,
transformateur	compatible CC, externe
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	Revêtu en aluminium et polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate

Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc RAL 9003
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Hauteur totale	119 mm
Diamètre total	214 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IKO2 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la	5 %
durée de vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L90
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L80
moyenne* de 100 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Données du produit	
Nom du produit de la commande	DN571B LED24S/830 PSD-VLC-E C WH
Nom de produit complet	DN571B LED24S/830 PSD-VLC-E C WH
Code EOC	871829193147800
Code de commande	93147800
Code 12NC	910503597115
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291931478
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718291931478
	

LuxSpace, recessed

Schéma dimensionnel







© 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.