



# LuxSpace, recessed

## DN571B LED24S/830 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed, 20 W, D200 mm, 2600 lm, 3000 K, UGR19, Réflecteur brillant, IP20

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		Conforme à RoHS	
Source lumineuse remplaçable	Non		Oui
Nombre d'appareillages	1 unité	Données techniques de l'éclairage	
Driver inclus	Oui	Flux lumineux	2'600 lm
Code famille de produits	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Type de lampe	LED	Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W
Valeur ajoutée	Premium	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Marquage CE	Oui	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0.4
Garantie	5 ans	Température de couleur	830 blanc chaud
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Type d'optique	-
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	75°
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Indice UGR	19

## LuxSpace, recessed

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	0/50/60 Hz
Courant d'appel	16 A
Durée courant d'appel	0.195 ms
Consommation électrique	20 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Température	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +25 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe (On/Off)
Interface de commande	-
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
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	119 mm
Diamètre total	214 mm

Approbation et application	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]

Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0 m

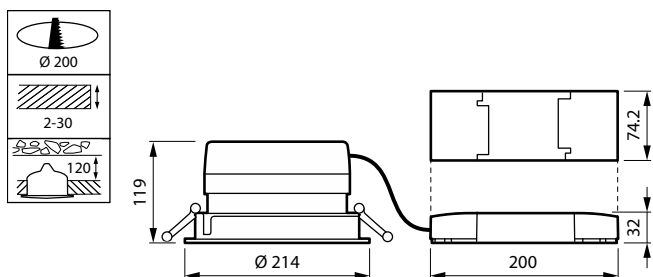
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM $\leq$ 2
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
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	L80

Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit	
Code EOC	871869997000000
Nom du produit de la commande	DN571B LED24S/830 PSU-E C WH
Code de commande	97000000
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910505100870
Nom de produit complet	DN571B LED24S/830 PSU-E C WH
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699970000
EAN/UPC - Product/Case	8718699970000

## Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed



© 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 accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2023, septembre 26 - Les données sont sujettes à changement