



LuxSpace, recessed

DN570B LED24S/930H PSU-E C WH

LuxSpace, recessed, 20 W, D200 mm, 2600 lm, 3000 K, CRI≥90, 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		
Driver inclus	Oui		
Code famille de produits	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]		
Type de lampe	LED		
Valeur ajoutée	Premium		
Marquage CE	Oui		
Garantie	5 ans		
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Données techniques de l'éclairage			
Flux lumineux	2 600 lm		
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W		
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90		
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4		
Température de couleur	830 blanc chaud		
Type d'optique	-		
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°		
Indice UGR	22		

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 (Marche/Arrêt)
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	96 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

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM≤2
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

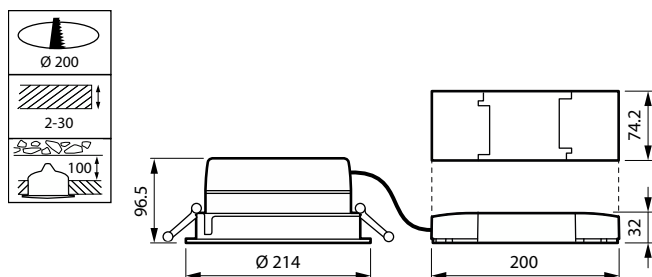
Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	DN570B LED24S/930H PSU-E C WH
Nom de produit complet	DN570B LED24S/930H PSU-E C WH
Code EOC	872016901324700
Code de commande	01324700
Code 12NC	910505102304
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169013247
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169013247

Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed

