



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace, recessed, D200 mm, 2600 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Réflecteur brillant, Dépoli, 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

Approbation et application		Approbation et application	
Source lumineuse remplaçable	Non	Conforme à RoHS	Oui
Marquage CE	Oui	Valeur ajoutée	Premium
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Driver inclus	Oui	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Évaluation de la durabilité	-
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Garantie	5 ans	Conditions d'application	
Code famille de produits	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]	Niveau de gradation maximal	1%
Connectivité	Interact Ready	Performance température ambiante Tq	25 °C
Type de lampe	LED	Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC		

## LuxSpace, recessed

### 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)	>80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°
Indice UGR	22

### Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
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	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et flux lumineux constant, 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
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur brillant
Hauteur totale	96 mm
Diamètre total	214 mm

### Performances initiales

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

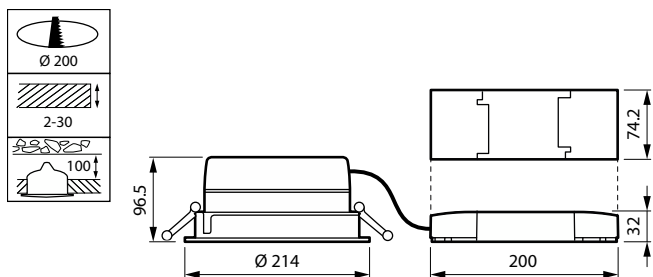
### Durées de vie (conformes IES)

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

### Données du produit

Code EOC	871869997002400
Nom du produit de la commande	DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH
Code de commande	97002400
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	910505100872
Nom de produit complet	DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699970024

## Schéma dimensionnel



## LuxSpace, recessed

