



LuxSpace, recessed

DN571B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace, recessed, 20 W, D200 mm, 2600 lm, 3000 K, DALI, InterAct Ready, UGR19, Réflecteur brillant, VLC, 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		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Source lumineuse remplaçable	Non	Température de couleur	>80
Nombre d'appareillages	1 unité	Type d'optique	-
Driver inclus	Oui	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	75°
Code famille de produits	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]	Indice UGR	19
Connectivité	InterAct Ready	Fonctionnement et électricité	
Type de lampe	LED	Tension d'entrée	220 à 240 V
Valeur ajoutée	Premium	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Courant d'appel	16 A
Flux lumineux	2 600 lm	Durée courant d'appel	0,195 ms
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W	Consommation électrique	20 W
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Facteur de puissance (fraction)	0.9

LuxSpace, recessed

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	Système Interact Ready de gradation DALI, compatible communication par la lumière visible pour éclairage 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	119 mm
Diamètre total	214 mm

Approbation et application

Indice de protection	IKC
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Conforme à RoHS	Oui

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

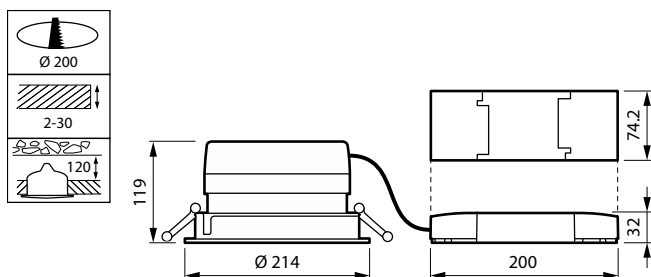
Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	DN571B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH
Nom de produit complet	DN571B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH
Code EOC	871869997004800
Code de commande	97004800
Code 12NC	910505100874
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,100 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8718699970048
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699970048

Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed

