



LuxSpace square, recessed

DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace square, recessed, 9.2 W, 200x200 mm, 1300 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, UGR19, Réflecteur brillant, VLC, IP20

L'optimisation de toutes les ressources ne se limite pas aux coûts d'utilisation (énergie, etc.). Les économies d'énergie constituent toujours une priorité, mais elles ne peuvent se faire au détriment du bien-être des employés d'une entreprise, qui ont besoin d'un environnement agréable afin d'accroître leur productivité, ou de la clientèle, qui souhaite profiter de la meilleure 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		Marquage ENEC	
Source lumineuse remplaçable	Non	Essai au fil incandescent	Marquage ENEC
Nombre d'appareillages	1 unité	Conforme à RoHS	Température 850 °C, durée 5 s
Driver inclus	Oui		Oui
Code famille de produits	DN572B [LuxSpace2 Square]	Données techniques de l'éclairage	
Connectivité	Interact Ready	Flux lumineux	1'300 lm
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Valeur ajoutée	Premium	Efficacité lumineuse (nominale)	141 lm/W
Marquage CE	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Garantie	5 ans	Température de couleur	840 blanc neutre
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Type d'optique	-
		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°

LuxSpace square, recessed

Indice UGR	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	16 A
Durée courant d'appel	0.195 ms
Consommation électrique	9.2 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	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

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

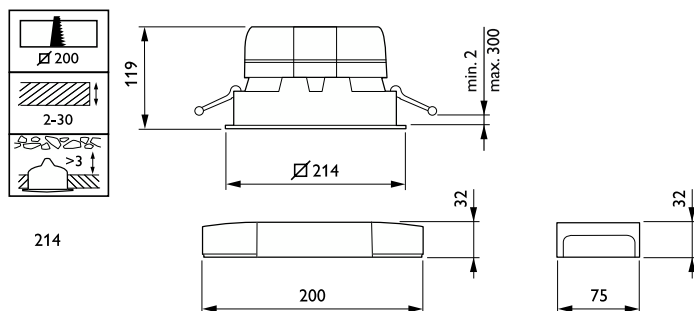
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

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

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	DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH
Nom de produit complet	DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH
Code EOC	871869997075800
Code de commande	97075800
Code 12NC	910505100946
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699970758
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699970758

Schéma dimensionnel



LuxSpace square, recessed

