



LuxSpace, recessed

DN571B LED24S/840 WIA-E C WH

LuxSpace, recessed, 20 W, D200 mm, 2600 lm, 4000 K, Sans fil, InterAct Ready, 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		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Source lumineuse remplaçable	Non	Température de couleur	>80
Nombre d'appareillages	1 unité	Type d'optique	840 blanc neutre
Driver inclus	Oui	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Service Tag	Oui	Indice UGR	75°
Type de lampe	LED		19
Valeur ajoutée	Premium	Fonctionnement et électricité	
Garantie	5 ans	Tension d'entrée	220 à 240 V
Évaluation de la durabilité	-	Fréquence linéaire	0/50/60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Courant d'appel	12 A
Flux lumineux	2 600 lm	Durée courant d'appel	0,272 ms
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique	20 W
Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W	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	50
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	11 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes sans fil pour éclairage externe
Interface de commande	Sans fil
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	10%
Connectivité	InterAct Ready

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
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	1,100 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0 m
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,5
Gamme de températures ambiantes	+10 à +25 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤2

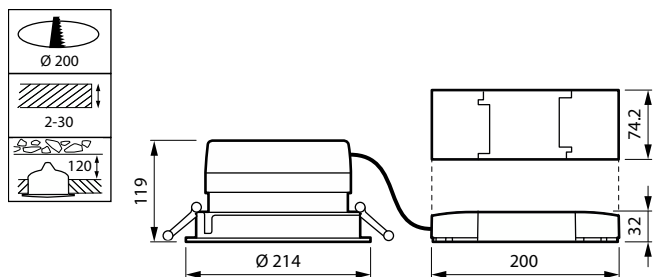
Durées de vie (conformes IES)

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

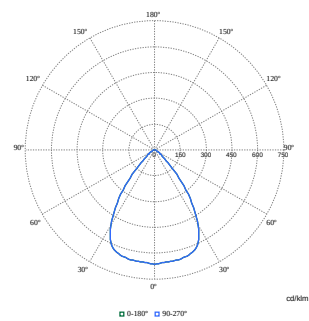
Nom du produit de la commande	DN571B LED24S/840 WIA-E C WH
Nom de produit complet	DN571B LED24S/840 WIA-E C WH
Code EOC	872016901319300
Code de commande	01319300
Code 12NC	910505102298
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169013193
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169013193
Code famille de produits	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]

Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed

Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505102298

