



LuxSpace, recessed

DN571B LED24S/830 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed, 20 W, D200 mm, 2600 lm, 3000 K, 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	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques
Garantie	5 ans

Évaluation de la durabilité	-
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	75°
Indice UGR	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V

LuxSpace, recessed

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	65
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	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe (Marche/ Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Fonte d'aluminium
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)	0,4
Gamme de températures ambiantes	+10 à +25 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCMs2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCMs2

Durées de vie (conformes IES)

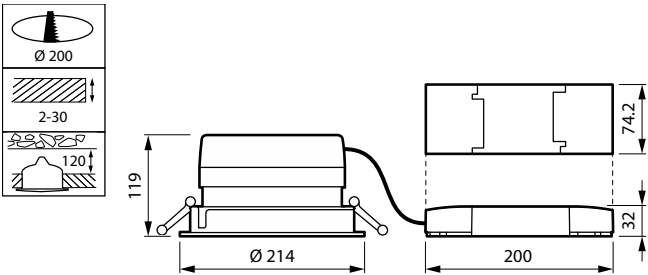
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données du produit

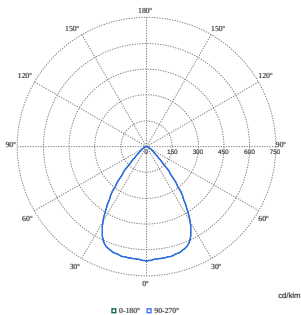
Nom du produit de la commande	DN571B LED24S/830 PSU-E C WH
Nom de produit complet	DN571B LED24S/830 PSU-E C WH
Code EOC	871869997000000
Code de commande	97000000
Code 12NC	910505100870
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699970000
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699970000
Code famille de produits	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]

LuxSpace, recessed

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505100870

