



LuxSpace, recessed

DN570B LED24S/830 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed, 20 W, D200 mm, 2600 lm, 3000 K,
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	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur	830 blanc chaud
Driver inclus	Oui	Type d'optique	-
Service Tag	Oui	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°
Type de lampe	LED	Indice UGR	22
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	16 A
Flux lumineux	2 600 lm	Durée courant d'appel	0,195 ms
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Consommation électrique	20 W
Efficacité lumineuse (nominale)	130 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	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	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
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) SDCM \leq 2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM \leq 2

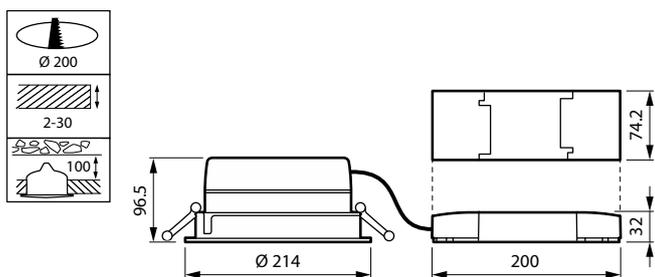
Durées de vie (conformes IES)

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

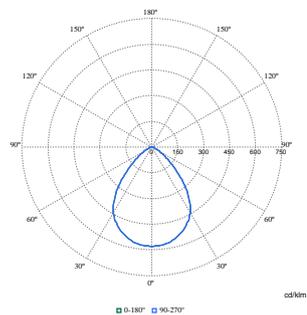
Nom du produit de la commande	DN570B LED24S/830 PSU-E C WH
Nom de produit complet	DN570B LED24S/830 PSU-E C WH
Code EOC	871869996998100
Code de commande	96998100
Code 12NC	910505100868
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699969981
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699969981
Code famille de produits	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]

Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed

Données photométriques



Polar Normal (separate) - DN570BI - 910505100868

