



# LuxSpace square, recessed

## DN572B LED24S/830 PSE-E C WH

LuxSpace2 Square, LED module, system flux 2400 lm, 830 blanc chaud, Bloc d'alimentation compatible CC, externe, Miroir brillant, Blanc RAL 9003

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		
Code famille lampe	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]	luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Culot	- [-]	
Source lumineuse remplaçable	Non	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Appareillage	-	
Driver inclus	Oui	
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des	
Code famille de produits	DN572B [LuxSpace2 Square]	
Type de lampe	LED	
Valeur ajoutée	Premium	

## LuxSpace square, recessed

Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s
Conforme à RoHS	Non

### Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	2 400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	114 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Miroir brillant
Type de cache optique/de lentille	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	80°
Indice UGR	19

### Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	18 A
Durée courant d'appel	0,24 ms
Consommation électrique	21 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	32

### Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +25 °C
---------------------------------	--------------

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation compatible CC, externe
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	Verre
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc RAL 9003
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	214 mm
Largeur totale	214 mm
Hauteur totale	119 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	119 x 214 x 214 mm

### Approbation et application

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

### Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3
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
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

### Données du produit

Nom du produit de la commande	DN572B LED24S/830 PSE-E C WH
Nom de produit complet	DN572B LED24S/830 PSE-E C WH
Code EOC	871829194053100
Code de commande	94053100
Code 12NC	910503706618
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291940531
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718291940531

## LuxSpace square, recessed

### Schéma dimensionnel

