



# LuxSpace, surface mounted

## DN571C LED20S/830 PSU-E C WH

LuxSpace, surface mounted, Surface-mounted, 16.4 W, 2200 lm, 3000 K, UGR19, Réflecteur brillant, IP20

Les économies d'énergie constituent toujours une priorité, cependant elles doivent également participer au bien-être des salariés, qui ont besoin d'un environnement de travail agréable. De même pour les commerces, elles ne doivent pas détériorer l'expérience d'achat des clients. La gamme LuxSpace offre une combinaison idéale entre efficacité, confort lumineux et design, sans transiger sur les performances d'éclairage (rendu et uniformité des couleurs). Elle offre une vaste gamme d'options permettant de créer l'ambiance souhaitée, quelle que soit l'application.

### Données du produit

Informations générales		Température de couleur	
Source lumineuse remplaçable	Non		830 blanc chaud
Nombre d'appareillages	1 unité	Type d'optique	-
Driver inclus	Oui	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	75°
Code famille de produits	DN571C [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]	Indice UGR	19
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Valeur ajoutée	Premium	Tension d'entrée	220 à 240 V
Données techniques de l'éclairage		Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Flux lumineux	2 200 lm	Courant d'appel	16 A
Efficacité lumineuse (nominale)	134 lm/W	Durée courant d'appel	0,195 ms
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Consommation électrique	16,4 W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Facteur de puissance (fraction)	0.9
		Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction

## LuxSpace, surface mounted

Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	65

### 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 externe (Marche/ Arrêt)
Interface de commande	-
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	215 mm
Diamètre total	250 mm

### Approbation et application

Indice de protection	IKC
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Conforme à RoHS	Oui

### Performances initiales

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

### Données du produit

Nom du produit de la commande	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH
Nom de produit complet	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH
Code EOC	871869997090100
Code de commande	97090100
Code 12NC	910505100961
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,900 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8718699970901
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699970901

## Schéma dimensionnel

## LuxSpace, surface mounted

