



LuxSpace, recessed

DN571B LED24S/830 PSU-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP - 830 blanc chaud - Alimentation externe (PSU) - Miroir brillant - Connecteur à poussoir et soulagement de traction - Blanc RAL 9003

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

Caractéristiques générales			
Température de couleur	830 blanc chaud	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Source lumineuse de substitution	Non	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Marquage CE	Oui
Driver/alimentation/transformateur	PSU-E [Alimentation externe (PSU)]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver inclus	Oui	Garantie	5 ans
Type d'optique	C [Miroir brillant]	Flux lumineux constant	Non
Faisceau du luminaire	75°	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Câble	Non	Spécification des risques photobiologiques	0 m
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
		Service Tag	Oui

LuxSpace, recessed

Code de la famille de produits	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Score taux d'éblouissement CEN	19
Photométries et colorimétries	
Effet stroboscopique	0,4
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	0/50/60 Hz
Courant d'appel	16 A
Temps du courant d'appel	0,195 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Hauteur totale	119 mm
Diamètre total	214 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	119 x NaN x NaN mm
Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]
Notation de durabilité	-
Performances initiales (conforme IEC)	
Flux lumineux initial	2600 lm

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	130 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <2
Puissance initiale absorbée	20 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Conditions d'utilisation

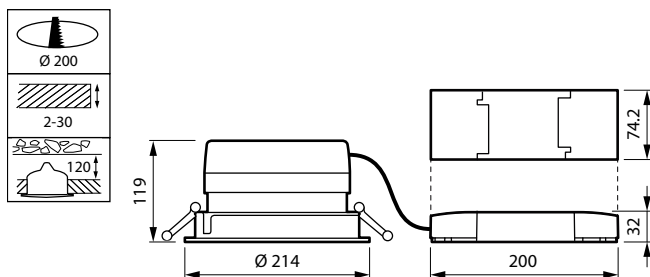
Plage de températures ambiantes	+10 à +25 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869997000000
Nom du produit de la commande	DN571B LED24S/830 PSU-E C WH
Code barre produit	8718699970000
Code de commande	97000000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	910505100870
Net Weight (Piece)	1,100 kg



Schéma dimensionnel



DN571B LED24S/830 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed

Données photométriques

DN571B PSE-E 1xLED24S/830 C

1 x 2500 lm

Polar intensity diagram

Quantity estimation diagram

UGR diagram

IFGU1_DN571B PSE-E 1xLED24S830 C.EPS

IFPC1_DN571B PSE-E 1xLED24S830 C.EPS

