



LuxSpace, recessed

DN571B LED40S/TWH PSED-E C WH

LuxSpace, recessed, 34.5 W, 3700 lm, DALI, Dépoli

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	
Code famille lampe	LED38S [LED module, system flux 3800 lm]
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 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.
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 700 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	107 lm/W

Code famille de produits	DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
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

LuxSpace, recessed

Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	Blanc réglable
Type d'optique	Miroir brillant
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	70°
Indice UGR	19

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220/240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	49 A
Durée courant d'appel	0,154 ms
Consommation électrique	34,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulèvement de traction
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	17

Température

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

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC, externe
Interface de commande	DALI
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 RAL 9003
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Hauteur totale	119 mm

Diamètre total	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 I

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	-
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
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

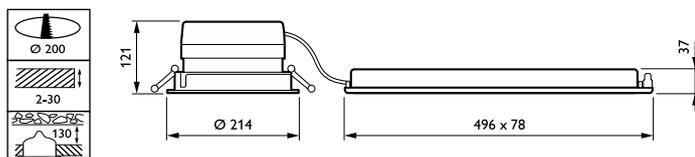
Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	DN571B LED40S/TWH PSED-E C WH
Nom de produit complet	DN571B LED40S/TWH PSED-E C WH
Code EOC	871829194391400
Code de commande	94391400
Code 12NC	910503706704
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291943914
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718291943914

Schéma dimensionnel



LuxSpace, recessed

