

CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 PSD W60L60 OC

840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou la rénovation d'un espace existant, les clients veulent bénéficier de solutions d'éclairage synonymes de qualité de lumière, d'économies d'énergie et de maintenance réduite. La nouvelle gamme de produits LED CoreLine Panel permet de remplacer les luminaires fonctionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Extrêmement simple à installer, la gamme se décline en version OC (UGR19), c'est-à-dire conforme aux normes d'éclairage de zone de bureaux et en version NOC (UGR22) pour l'éclairage des espaces d'accueil.

Données du produit

Caractéristiques générales		Marquage ENEC	Marquage ENEC
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Garantie	5 ans
Température de couleur	840 blanc neutre	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Source lumineuse de substitution	Non	Flux lumineux constant	Programmable
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Nombre de produits par disjoncteur	24
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Marquage RoHS	RoHS mark
Driver inclus	Oui	Score taux d'éblouissement CEN	19
Type d'optique	90 [Faisceau 90°]	Caractéristiques électriques	
Faisceau du luminaire	90° x 90°	Tension d'entrée	220 à 240 V
Interface de commande	DALI	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]		
Marquage CE	Marquage CE		

CoreLine Panel

Consommation électrique de CLO moyenne	35 W
Courant d'appel	20,4 A
Temps du courant d'appel	0,195 ms
Facteur de puissance (min.)	0,9

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polyméthyl methacrylate
Matériaux cache optique/lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériel de fixation	Aluminium
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	597 mm
Largeur totale	597 mm
Hauteur totale	42 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts ; protection du câble, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0.3 J]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	3600 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	105 lm/W

Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	35 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L75

Conditions d'utilisation

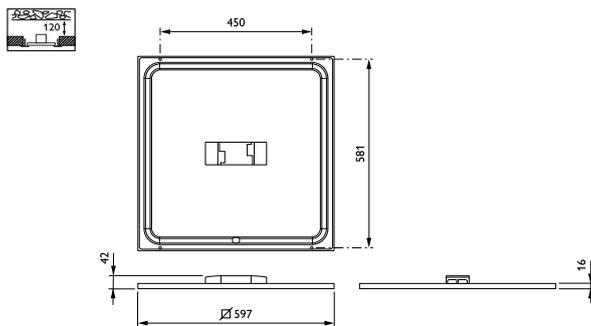
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	10%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869938608500
Désignation Produit	RC132V LED36S/840 PSD W60L60 OC
Code barre produit (EAN)	8718699386085
Code de commande	38608500
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	912401483165
Poids net (pièce)	2,900 kg



Schéma dimensionnel



CoreLine Panel RC132V/RC133V

CoreLine Panel

