



CoreLine Panel

RC132V G5 31_36_43S/840 PSD W60L60OCELB3

CoreLine Panel, All-in, 40 W, 28.5 W, 600x600 mm, 3100 lm, 3600 lm, 4300 lm, 4000 K, DALI, UGR19, ELB3h

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou une rénovation d'un espace existant, les clients veulent bénéficier de solutions d'éclairage synonymes de qualité de lumière et d'économies d'énergie et de maintenance tangibles. La nouvelle gamme de produits CoreLine LED Panel permet de remplacer les luminaires fonctionnels utilisés dans les applications d'éclairage général. Le processus de sélection, installation et maintenance est extrêmement simple : un simple geste suffit.

Données du produit

Informations générales		Rouge saturé (R9)	
Source lumineuse remplaçable	Non		<50
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Driver inclus	Oui	Efficacité lumineuse (nominale)	107 lm/W
Code famille de produits	RC132V [CORELINE PANEL]	Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Type de lampe	LED	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur ajoutée	Performance	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Marquage CE	Oui	Température de couleur	840 blanc neutre
Garantie	5 ans	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Indice UGR	19
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	"All-in" Type	"All-in" Multi Lumen
Conforme à RoHS	Oui		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	3.100 3.600 4.300 lm	Tension d'entrée	220-240 V
		Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
		Courant d'appel	18,3 A

CoreLine Panel

Durée courant d'appel	0,276 ms
Consommation électrique	40 28,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	14

Température

Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C
---------------------------------	------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	Acrylate
Matériaux optiques	Polystyrène
Matériaux du cache optique/de la lentille	Acrylate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	71 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	71 x 595 x 595 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) 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
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L75

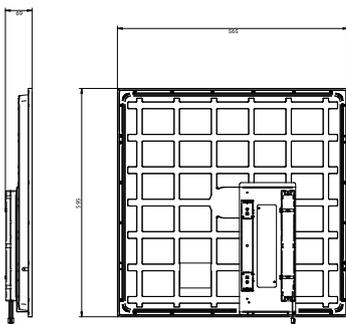
Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	3%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	RC132V G5 31_36_43S/840 PSD W60L60OCELB3
Nom de produit complet	RC132V G5 31_36_43S/840 PSD W60L60OCELB3
Code EOC	872016901371100
Code de commande	8720169013711
Code 12NC	910505102351
Code de commande local	8720169013711
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169013711
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169013711

Schéma dimensionnel



CoreLine Panel

