



# CoreLine Panel

## RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC BN

CoreLine Panel, 28.5 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19

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		Température de couleur corrélée (nom.)	
Source lumineuse remplaçable	Non		4000 K
Nombre d'appareillages	1 unité	Efficacité lumineuse (nominale)	126 lm/W
Driver inclus	Oui	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 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	Fonctionnement et électricité	
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Tension d'entrée	220-240 V
Flux lumineux	3.600 lm	Courant d'appel	18,3 A
Rouge saturé (R9)	<50	Durée courant d'appel	0,276 ms
		Consommation électrique	28,5 W
		Facteur de puissance (fraction)	0.9

## CoreLine Panel

Connexion	Fils/câbles volants
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	14
<b>Température</b>	
Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C
<b>Commandes et gradation</b>	
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
<b>Mécanique et boîtier</b>	
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
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	66 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	66 x 595 x 595 mm
<b>Approbation et application</b>	
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
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

Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
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

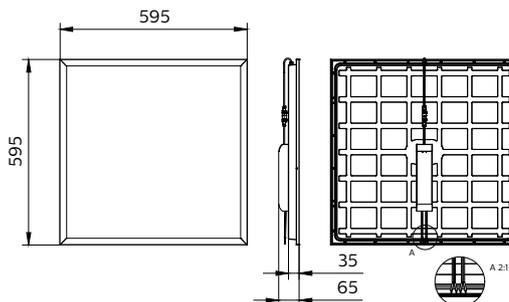
### Conditions d'application

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

### Données du produit

Code EOC	872016950195900
Nom du produit de la commande	RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC BN
Code de commande	50195900
Code de commande local	50195900
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	911401823885
Nom de produit complet	RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC BN
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169501959
EAN/UPC - Product/Case	8720169501959

## Schéma dimensionnel



## CoreLine Panel

