



# CoreLine Panel

## RC132V G5 40S/830 SIA W60L60 OC IA4

CoreLine Panel, 36 W, 600x600 mm, 4000 lm, 3000 K, Sans fil, InterAct Ready, UGR19, IA4

CoreLine Panel gen5 tient la promesse CoreLine d'une installation innovante et facile et d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer directement les luminaires conventionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du CoreLine Panel offre trois luminaires en un : la sélection du flux le plus adapté à l'application se fait directement via commutateur à l'arrière du luminaire. Un éclairage plus adapté pour moins de codes produits à stocker. L'installation est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide clipsable. Les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées sont également disponibles dans cette gamme, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

### Données du produit

Informations générales		Rouge saturé (R9)	
Source lumineuse remplaçable	Non		<50
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Driver inclus	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Code famille de produits	RC132V [CORELINE PANEL]	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Connectivité	InterAct Ready	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Type de lampe	LED	Température de couleur	830 blanc chaud
Valeur ajoutée	Performance	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Commande intégrée	Capteur InterAct SNS210	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
		Indice UGR	19
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	4 000 lm	Tension d'entrée	220-240 V
Efficacité lumineuse (nominale)	111 lm/W		

# CoreLine Panel

Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	9 A
Durée courant d'appel	0,025 ms
Consommation électrique	36 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32

## Température

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

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready
Interface de commande	Sans fil
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	72 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	72 x 595 x 595 mm

## Approbation et application

Indice de protection	IKC
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui

## Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM $\leq$ 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
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

## Données du produit

Nom du produit de la commande	RC132V G5 40S/830 SIA W60L60 OC IA4
Nom de produit complet	RC132V G5 40S/830 SIA W60L60 OC IA4
Code EOC	872016901398800
Code de commande	01398800
Code 12NC	910505102378
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	4,500 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8720169013988
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169013988

## CoreLine Panel

### Schéma dimensionnel

