



# CoreLine Panel

## RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC ELB3

CoreLine Panel, 34 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, Sans fil, Interact Ready, 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	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Code famille de produits	RC132V [CORELINE PANEL]
Connectivité	Interact Ready
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3.600 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	107 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Indice UGR	19

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz

# CoreLine Panel

Courant d'appel	4,8 A
Durée courant d'appel	0,056 ms
Consommation électrique	34 W
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	50

## 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 sans fil
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	1.195 mm
Largeur totale	295 mm
Hauteur totale	69 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	69 x 295 x 1195 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	L80

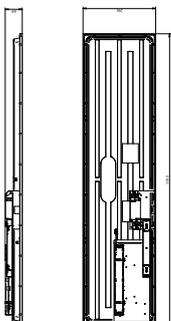
## Conditions d'application

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	RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC ELB3
Nom de produit complet	RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC ELB3
Code EOC	872016901388900
Code de commande	8720169013889
Code 12NC	910505102368
Code de commande local	8720169013889
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169013889
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169013889

## Schéma dimensionnel



## CoreLine Panel

