



# CoreLine Panel

## RC132V G4 LED34S/830 W60L60 OC IA1

CoreLine Panel, 29 W, 600x600 mm, 3400 lm, 3000 K, Sans fil, Interact Ready, UGR19

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		Données techniques de l'éclairage	
Source lumineuse remplaçable	Non	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Nombre d'appareillages	1 unité	Conforme à RoHS	Oui
Driver inclus	Oui	Flux lumineux	3 400 lm
Code famille de produits	RC132V [CORELINE PANEL]	Rouge saturé (R9)	<50
Connectivité	Interact Ready	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Type de lampe	LED	Efficacité lumineuse (nominale)	117 lm/W
Valeur ajoutée	Performance	Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Commande intégrée	Capteur InterAct SNS210	Température de couleur	830 blanc chaud
Marquage CE	Oui	Type d'optique	Angle de faisceau 90°
Garantie	5 ans	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Inflammabilité	-		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		

# CoreLine Panel

Indice UGR	19
------------	----

## Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220–240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	8 A
Durée courant d'appel	0,250 ms
Consommation électrique	29 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

## Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady
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	Polystyrène
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	11 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	11 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

## 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	L80

## Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

## Données du produit

Nom du produit de la commande	RC132V G4 LED34S/830 W60L60 OC IA1
Nom de produit complet	RC132V G4 LED34S/830 W60L60 OC IA1
Code EOC	871869996709300
Code de commande	96709300
Code 12NC	910505100531
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699967093
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699967093

## CoreLine Panel

### Schéma dimensionnel

