



CoreLine Panel

RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 OC

CoreLine Panel, 29 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 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		Conforme à RoHS	
Source lumineuse remplaçable	Non	Oui	
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	-		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
		Données techniques de l'éclairage	
		Flux lumineux	3 600 lm
		Rouge saturé (R9)	<50
		Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
		Efficacité lumineuse (nominale)	123 lm/W
		Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
		Valeur de scintillement (PstLM)	1
		Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0
		Température de couleur	840 blanc neutre
		Type d'optique	Angle de faisceau 90°
		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°

CoreLine Panel

Indice UGR	19
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	4,9 A
Durée courant d'appel	0,05 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	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	Polystyrène
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	1195 mm
Largeur totale	295 mm
Hauteur totale	11 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	11 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
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 LED36S/840 WIA W30L120 OC
Nom de produit complet	RC132V G4 LED36S/840 WIA W30L120 OC
Code EOC	871869997591300
Code de commande	97591300
Code 12NC	910505101283
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699975913
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699975913

CoreLine Panel

Schéma dimensionnel

