



CoreLine Panel

RC132V G5 31_36_43S/840 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel, 34.5 W, 24.5 W, 600x600 mm, 3100 lm, 3600 lm, 4300 lm, 4000 K, 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

Approbation et application		Valeur ajoutée	Performance
Source lumineuse remplaçable	Non		
Marquage CE	Oui		
Nombre d'appareillages	1 unité		
Driver inclus	Oui		
Inflamabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Garantie	5 ans		
Type de lampe	LED		
Marquage ENEC	Marquage ENEC		
Conforme à RoHS	Oui		
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	

CoreLine Panel

Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 100 3 600 4 300 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	125 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 de faisceau 90°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Indice UGR	19

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Tension d'entrée	220-240 V
Courant d'appel	19,7 A
Durée courant d'appel	0,242 ms
Consommation électrique	34,5 24,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	13

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

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (On/Off)
Interface de commande	-
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	Diamant
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	62 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	62 x 595 x 595 mm

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	L75

Données du produit	
Code EOC	871951495031300
Nom du produit de la commande	RC132V G5 31_36_43S/840 PSU W60L60 OC
Code de commande	95031300
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	1
Code 12NC	911401843784
Nom de produit complet	RC132V G5 31_36_43S/840 PSU W60L60 OC
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514950313

CoreLine Panel

Schéma dimensionnel

