



CoreLine Panel

RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 NOC

840 blanc neutre - Système InterAct Ready de pilotes sans fil

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

Caractéristiques générales			
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Température de couleur	840 blanc neutre	Marquage CE	Oui
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Nombre d'unités d'appareillage	1 unité	Garantie	5 ans
Driver/alimentation/transformateur	Système InterAct Ready de pilotes sans fil	Flux lumineux constant	Non
Driver inclus	Oui	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	50
Type d'optique	120 [Faisceau 120°]	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Faisceau du luminaire	120°	Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Interface de commande	InterAct Pro	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Connectivité	InterAct Ready
Câble	Non	Score taux d'éblouissement CEN	22
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		

CoreLine Panel

Photométries et colorimétries	
Rouge saturé	<50
Scintillement	1
Effet stroboscopique	0,4

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Courant d'appel	4,8 A
Temps du courant d'appel	0,056 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation	
avec gradation	Oui

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	Acrylate
Constitution de l'optique	Polystyrène
Matériaux cache optique/lentille	Acrylate
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	69 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	69 x 595 x 595 mm

Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0.3 J]
Notation de durabilité	-

Performances initiales (conforme IEC)	
Flux lumineux initial	3600 lm

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	126 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Puissance initiale absorbée	28.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	0,05 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (35 000 h à 25 °C)	-
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L90
Maintien du flux lumineux en fin de vie (75 000 h à 25 °C)	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-10 to +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

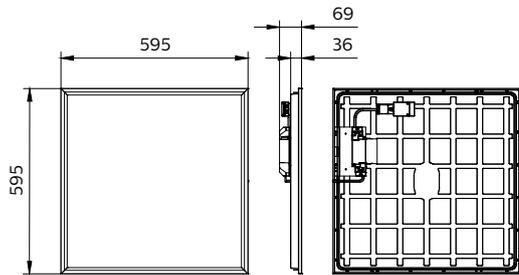
Données logistiques

Code de produit complet	871951495364200
Nom du produit de la commande	RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 NOC
Code barre produit	8719514953642
Code de commande	95364200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	911401857784
Net Weight (Piece)	2,000 kg



CoreLine Panel

Schéma dimensionnel



RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 NOC

