CoreLine Panel G6

RC132V G6 40S/830 SIA W60L60 OC IA4

CoreLine Panel G6, 32 W, 600x600 mm, VPC, 4000 lm, 3000 K, Sans fil, InterAct Ready, IA4

Le CoreLine Panel G6 tient la promesse de la famille CoreLine d'une installation innovante et facile ainsi que d'un excellent éclairage. L'installation du CoreLine Panel G6 RC132V G6 est rapide et facile grâce au connecteur rapide ou au flywire (système de connexion rapide) du produit. La gamme CoreLine inclut les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	-

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	4 000 lm
Rouge saturé (R9)	80
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	126 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	90 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
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 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	9 A
Durée courant d'appel	0,25 ms
Consommation électrique	32 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à poussoir 2 pôles
Câble	Câble 0,3 m avec connecteur 2 pôles
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32

CoreLine Panel G6

Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready
Interface de commande	Sans fil
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Connectivité	InterAct Ready
Commande intégrée	Capteur InterAct SNS210
Cellule photoélectrique	-

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	Acrylate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Diamant
Finition du réflecteur	Réflecteur blanc
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	73 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	73 x 595 x 595 mm
Accessoires de plafond ou installation au plafond	Visible profile ceiling version
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Montage	Plafond
Dispositif de sécurité	SC [Câble de sécurité]
Poids net (pièce)	4,500 kg

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

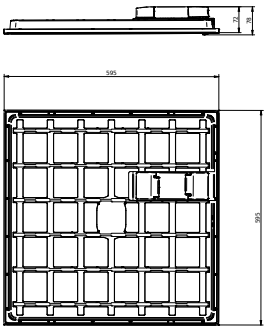
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données du produit

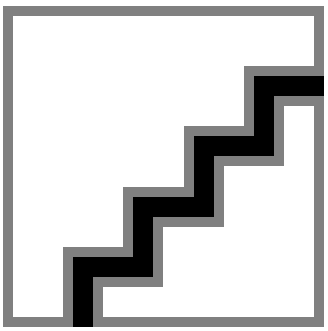
Nom du produit de la commande	RC132V G6 40S/830 SIA W60L60 OC IA4
Nom de produit complet	RC132V G6 40S/830 SIA W60L60 OC IA4
Code EOC	872016958860800
Code de commande	58860800
Code 12NC	910505102803
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169588608
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169588608
Code famille de produits	RC132V [CORELINE PANEL]

CoreLine Panel G6

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102803

© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.