

**PHILIPS****Lighting**

# CoreLine Panel G6

## RC132V G6 43S/840 SIA W30L120 OC IA4

CoreLine Panel G6, 32 W, 300x1200 mm, VPC, 4300 lm, 4000 K, Atténuation par capteur, InterAct Ready, UGR19, 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

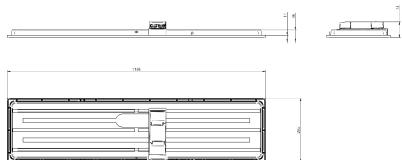
Informations générales		Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Nombre d'appareillages	1 unité		
Driver inclus	Oui		
Valeur ajoutée	Performance		
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable		
Garantie	5 ans		
Évaluation de la durabilité	-		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	4 300 lm	Tension d'entrée	220-240 V
Rouge saturé (R9)	80	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique CLO initiale	- W
Efficacité lumineuse (nominale)	135 lm/W	Consommation électrique CLO moyenne	- W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Courant d'appel	9 A
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	90 degré(s)	Durée courant d'appel	0,25 ms
Température de couleur	840 blanc neutre	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

# CoreLine Panel G6

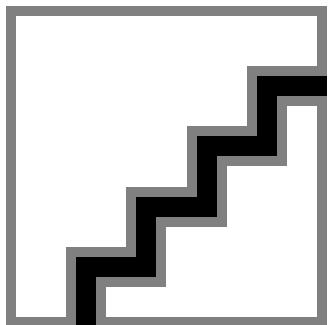
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32	Inflammabilité	-
Convient pour la commutation aléatoire	Non	Marquage CE	Oui
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Câblage traversant	-	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
<b>Commandes et gradation</b>		Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Conforme à RoHS	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready	Performance température ambiante Tq	25 °C
Interface de commande	Atténuation par capteur	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Flux lumineux constant	Non	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Niveau de gradation maximal	10%	Gamme de températures ambiantes	0 °C à 35 °C
Connectivité	InterAct Ready	<b>Performances initiales</b>	
Commande intégrée	Capteur InterAct SNS210	Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%
Cellule photoélectrique	-	Chromaticité initiale	(0,38, 0,38) SDCM ≤3
<b>Mécanique et boîtier</b>		Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Matériaux du corps	Aluminium	<b>Durées de vie (conformes IES)</b>	
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Matériaux optiques	Polycarbonate	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Matériaux de fixation	-	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	-
Couleur du corps	Blanc	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Finition du cache optique/de la lentille	-	<b>Données du produit</b>	
Finition du réflecteur	Réflecteur blanc	Nom du produit de la commande	RC132V G6 43S/840 SIA W30L120 OC IA4
Longueur totale	1 195 mm	Nom de produit complet	RC132V G6 43S/840 SIA W30L120 OC IA4
Largeur totale	295 mm	Code EOC	872016983523800
Hauteur totale	73 mm	Code de commande	83523800
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	73 x 295 x 1195 mm	Code 12NC	910505104636
Accessoires de plafond ou installation au plafond	Visible profile ceiling version	Numérateur - Quantité par kit	1
Indice de protection	IP20 [Sans protection]	Code EAN – Produit/Boîte	8720169835238
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]	Conditionnement par carton	1
Classe du risque explosif	-	Codes EAN/UPC - Boîte	8720169835238
Montage	Plafond		
Dispositif de sécurité	SC [Câble de sécurité]		
Poids net (pièce)	2,500 kg		
<b>Fonctionnement de secours</b>			
Secours centralisé	Non		
<b>Approbation et application</b>			
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		

## CoreLine Panel G6

### Schéma dimensionnel



### Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 910505104636

