



CoreLine Panel G6

RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC

CoreLine Panel G6, 26 W, Module 625, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19

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		Indice UGR	
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice UGR	19
Driver inclus	Oui	Fonctionnement et électricité	
Service Tag	Oui	Tension d'entrée	220 à 240 V
Valeur ajoutée	Performance	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Garantie	5 ans	Courant d'appel	25.2 A
Données techniques de l'éclairage		Durée courant d'appel	0.26 ms
Flux lumineux	3'600 lm	Consommation électrique	26 W
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W	Connexion	Connecteur à poussoir 4 pôles
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Câble	-
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	90 degré(s)	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	17
Température de couleur	840 blanc neutre	Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°	Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°	Distorsion harmonique totale	20 %

CoreLine Panel G6

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	DALI-2™
Niveau de gradation maximal	1%

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	Lentille microprismatique
Longueur totale	620 mm
Largeur totale	620 mm
Hauteur totale	61 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	61 x 620 x 620 mm
Accessoires de plafond ou installation au plafond	Visible profile ceiling version
Indice de protection	IP20/40 [Protection des doigts ; protection des fils]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	2.280 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 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable
Carbone incorporé (A1-A3)	27.3 kg CO _{2e}
Ratio de matière non vierge du produit	9.33 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	48.8 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO _{2eq}) Unité déclarée	Veillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO _{2eq} / kWh)

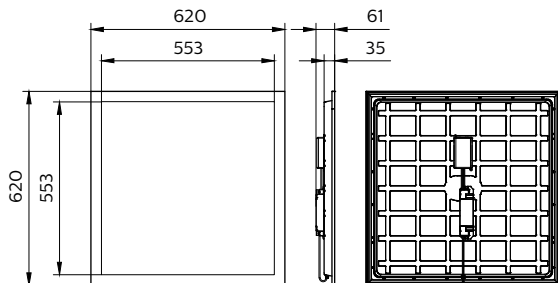
Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO ₂ en kg)	Veillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh)
---	--

Données du produit

Nom du produit de la commande	RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC
Nom de produit complet	RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC
Code EOC	872016973516399
Code de commande	73516399
Code 12NC	911401890985
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169735163
Conditionnement par carton	4
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169735316

CoreLine Panel G6

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401890985

