

CoreLine Panel

RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC

840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI

CoreLine Panel gen4 tient la promesse de l'offre CoreLine : des luminaires de grande qualité, innovants, simples et rapides à installer, prêt à remplacer directement des luminaires conventionnels sur des applications d'éclairage général. La version innovante CoreLine Panel gen4 MultiLumen/Couleurs offre la possibilité de choisir la température de couleur (3000 ou 4000K) et le flux (3400lm ou 4000 lm en 3000K et 3600lm ou 4300lm en 4000K) les plus adaptés à l'application sur le lieu même d'installation grâce à deux commutateurs à l'arrière du luminaire. Et, grâce au nouveau connecteur, l'installation est simple, rapide et sans outils.

Données du produit

Caractéristiques générales		Marquage ENEC	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	- °	Garantie	5 ans
Température de couleur	840 blanc neutre	Flux lumineux constant	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	30
Nombre d'unités d'appareillage	1 unité	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Driver inclus	Oui	Score taux d'éblouissement CEN	19
Type d'optique	90 [Faisceau 90°]	Photométries et Colorimétries	
Faisceau du luminaire	90°	Rouge saturé	<50
Interface de commande	-	Caractéristiques électriques	
Connexion	Unité de connexion 2 pôles	Tension d'entrée	220 à 240 V
Câble	Non	Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Consommation électrique de CLO initiale	- W
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Essai au fil incandescent	NO [Non]		
Marquage CE	Marquage CE		

CoreLine Panel

Courant d'appel	14,1 A
Temps du courant d'appel	0,212 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	Polystyrène
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	11 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	11 x 595 x 595 mm (0.4 x 23.4 x 23.4 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts ; protection du câble, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0.3 J]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	3600 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	123 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	29 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	5 %
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)	L80
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	-

Conditions d'utilisation

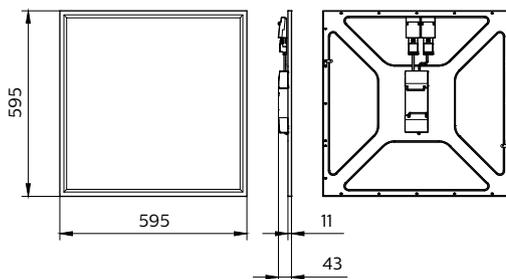
Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

Données logistiques

Code de produit complet	871016336045400
Nom du produit de la commande	RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC
Code barre produit	8710163360454
Code de commande	36045400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	911401878980
Poids net (pièce)	2,900 kg

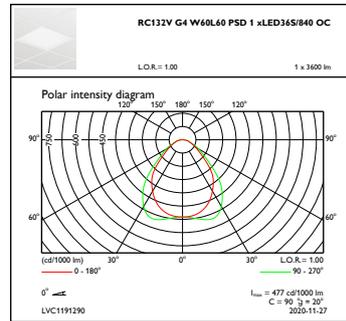
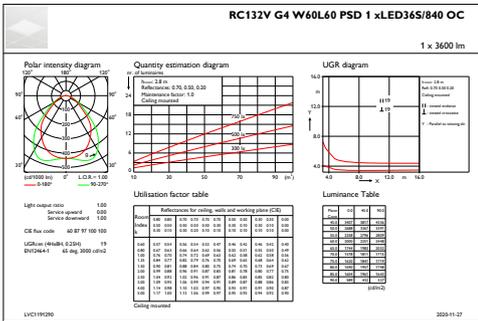


Schéma dimensionnel



CoreLine Panel RC132V/RC133V

Données photométriques



IFGU1_RC132VG4W60L60PSD1xLED36S840OC

OFPC1_RC132VG4W60L60PSD1xLED36S840OC

